Außerordentliche Eröffnungen

über

die natürliche und geistige Beschaffenheit des Planeten



nebfi

deffen 3-getheiltem Ring' und 7 Monden,

jo wie

über die Beschaffenheit, das Grundsein und Leben der darauf befindlichen Wesen zc. 2c.,

zunächit

für Aftronomen, eines höheren Blicks fähige Naturforscher und ein die Weisheit des ewig Alles Wissenden und was, wenn und wie kundsgeben Könnenden in reiner Kindlichkeit des Herzens liebens und verehrendes Publikum

herausgegeben

von

Johannes Bufch.



1855.

In Commission ber Louis Mosche'schen Buchhanblung in Reifen.

Im

Namen und Auftrage

des

Wissens und Willens

der

gnadenreichen Weisheit und Liebe

des









allen

unglaubens- und vorurtheilsfrei Denkenden

gewidmet

non

herausgeber.

So denn vernehmt's, ihr Lieben: "Mit unwiderstehlichem Zuge

Eilen zum Urgeist fort sehnend die Wesen aus Ihm. Weil allwissend der Ew'ge und wir von dem Ew'gen erzeugt sind,

Reißt es zum Wiffen uns hin! Forschen ift Kommen zu Gott." —

Vorwort.

Schriften ber Art, wie bie gegenwärtige, bedürfen eigentlich feines Borworts, und eben fo wenig einer Borbeleuchtung Seiten bes gewöhnlich bloß natur-menschlich geistigen Vernehmens und Berftanb= niffes. Das Wesentliche, mas im Allgemeinen bavon gesagt werben fonnte, enthält schon ber Titel, mittelft beffen ber Inhalt biefer Schrift als außerorbentlich bezeichnet wurde. Er ift bies auch wirklich, indem folche Eröffnungen und Rundgebungen von bem betreffenden Weltkörper und ben barauf befindlichen Wefen zc. noch nie auvor irgend einem Sterblichen auf unserer Erde in gleicher Weise au Theil geworben find. - Daß ein Borwort hierzu berfelben Quelle entfließen möchte - folch mein Bunfch erschien mir baber Dem gang gemäß; allein ber Bescheib mar: baß ich "folches felbst fchreiben tonne zc." - Diefer Ermächtigung gufolge thue ich bies nun hiermit in demuthevoller Ers und Befenntniß meiner beffallfigen Unvollfommenheit, jugleich aber auch mit bem - fest ben Blid bes Geiftes und Bergens auf bas Gine hohe Biel unferes gangen Wefens und Seins ermuthigend hinleitenden Gefühl und ber innigen Ueberzeugung von bem alles Bisherige weit überbietenben Werthe ber "Eröffnungen", — fo baß ich, obichon mir mahrend meines gangen, nun 62jahrigen Lebens, nie ein Bewußtsein von irgend besonderer außerer ober Welt- Ehre werden follte, offenst zu gestehen wage, bag ich biefes Wort bes Wiffens und Willens aus freier Gnabe ber ewigen Beisheit, und bamit ben Auftrag gur Beröffentlichung ber vorliegenden Schrift, wie der später folgenden über bie "Erde 1c.", als die höchste Ehre erachte, die meiner Niedrigseit je hätte widerfahren können, und das um so mehr, als solches Wort und solch er Austrag ohn' alles eigene Verdienst mir zu Theil werden mochte; weßhalb denn auch die Herausgabe rein nur zur Unterstützung und Förderung eines noch höheren Erkenntniß-Zweckes erfolgt. —

Daß solche zwar nur erst subjective, aber mehr und mehr unwiderrustich sich gestaltete Ueberzeugung ihre entsprechendste Begründung hat, und sonach das in einsacher, Iedem verständlicher Sprache nun zur Belehrung, zum Erstaunen, wo nicht auch zu augenblicklichem Anstoß Vieler an's offene Tageslicht tretende Schristwerk feine bloßen Hypothesen, unsichere Schlußsolgerungen oder gar nur bloße Ansichten oder Meinungen, sondern in Allem entsprechendste Gewißheit enthält und enthalten kann, davon sowohl, als von der Außerordentlichkeit des Ganzen, wie der einzelnen Eröffnungen und Kundgebungen wird jeder denkend-ausmerksame Leser sich sosort selbst überzeugen, und den hohen Versasser, oder eigentlicher bezeichnet Eröffner sosen Dieser ihm zuvor nicht ganz unbekannt war — bald zu erkennen vermögen, und sich Deß' höchlichst erfreuen. —

Dies auch wünsche ich zunächst jedem der geehrten Leser von ganzem Herzen, und füge dem Boranstehenden in gewissem Betracht nur noch die Bemerkung bei, daß Schriften von entschiedener, aber noch ungewohnter, nicht gäng und geber Wahrs und Gewisheit sast immer mehr oder mindere Behinderungen bei ihrer Veröffentslichung oder Verallgemeinerung ersahren haben, besonders wenn die dafür sich Bethätigenden undemittelt oder nicht Männer von Austorität und bereits "berühmten Namens" waren; was in gewisser Beziehung eben nicht unbegreislich ist, und wohl selbst dem Grundbuch aller bisher von der gnadenreichen ewigen Liebe und Weisheit zur Erkenntniß und zum Heile der Menschen geoffenbarten oder doch angedeuteten Wahrheit und, wenn man will, aller eigentlichen Wissenschaft, d. i. der heiligen Schrift

ober Bibel - nicht nur Seiten bes Unglaubens, fonbern mohl auch von der Beschränftheit und Unfreiheit eines Theils ber felbst orthodor Gelernt= und Geschulteften heute noch widerfahren murbe, wenn fie nicht ein bereits mehrtausenbjähriges Bestehen ber Unveranderlichkeit ihres Buchftabens für fich hatte; benn in Betreff bes Geift's und bes eigentlichen, wefentlich-wahren Berftanbniffes fold ihres Buchstabens und bes zur Wiebergeburt und fomit gur vollen Freiheit bes inneren, emigen ober Beiftmenfchen erforberlichen lebendigft-gläubigen Darnachthuns burfte, Riber, nur noch hie und ba eine anerkennenswerthe Bestrebung mahr= genommen werden fonnen. - Rein Bunder, daß bei Rundgebung gegenwärtiger Herausgabe auch mir gerade ba, wo mein Glaube, mein Vertrauen es am wenigsten erwartete, nur Theilnahmlofigfeit, ja in Bezug auf höher-menschliche Unschauungsweise sogar bitterfte Enttäuschung zu Theil wurde! - Doch bas Bestreben meines tiefbesonnenen Bewußtseins sollte fein vergebliches fein; angesichts bes größten scheinbaren Behinderniffes ward mir - auf gleichsam unwillfürlich erfolgte Unfrage - ber Buruf: "Berausgeben, berausgeben, lieber - herausgeben! - " 3ch begriff's, und hab's, im Aufblid nach Dben, gewagt. Danf baber junachst bem Berrn ber Berren! Dant ber burch Ihn im entscheibenften Moment vermittelten Stimme, Dank auch all' ben hochachtbaren Freunden und werthen Befannten, die durch ihre bereitwillige Theilnahme mir die Roften bes Druds wenigstens jum größten Theile beden halfen.

Mög' es Allen zum Segen gereichen, und ber Inhalt ber Schrift als zu entsprechendster, Geist und Herz in fastlichster Wahrheit und Klarheit erhebendst weiter und weiter leitenden Erfenntnis dargereicht erscheinen, — dargereicht zum Blick in die tieferen Tiefen des Lebens, in die urgrundliche Wesen= und Beschaffenheit des Seins. — Ja, möge dadurch von Vielen, oder doch von all' den glaubenstief Densenbsten das dem Menschengeist gleichsam auf's Neue vom ewigen Often aus zu erbauender Betrachtung wunderherrlichst heraufdämmernde Morgenroth einer neuen gnadenvollen Offenbarung, — eines neuen Ausgangs des

urewigen Lichts wenigstens inner-wesentlich erahnt werden können! - Und mahrlich, wer bas Seite 4 von ber Beisheit und Liebe bes Alles in der gangen Unendlichkeit bes Seins und ber Leben bes Lebens Wiffenden und Mas, Wenn und Wie ben Seinen fundgeben Könnenben, bezüglich ber betreffenben Stelle bes Evangeliums ausgesprochene Wort vollernftlichft, d. i. lebendigen Geiftes und Bergens zu betrachten fich getrieben fühlt, ber wird auch bas am Schlusse biefer Schrift, S. 163 und 164, zur vollen Erkennung ber Tendenz berselben und als Grundmotiv zu den barin enthaltenen Kundgebungen mitgetheilte nicht unbeherzigt laffen können ober wollen. -Und follten diese Kundgebungen hie und ba auch zur Kenntniß eines Briefters, eines Geiftlichen, Predigers ober chriftgläubigen Lehrers Allem — welcher Confession es auch sei — gelangen, so moge ihnen vor bas S. 149 - 151 gwar nur in Rurze, aber lichtest und flar vom Berrn Eröffnete über bie Biedergeburt gur Freiheit des Geiftes 2c. in Liebe empfohlen fein, und bas barum, weil es bas bochfte Biel bes für alle Ewigfeit anerschaffenen freien Willens, ja, bie eine geiftlich hochfte Lebensaufgabe eines jeben Menschen, und besonders die ihrige ift; weghalb ich benn, wie bereits vor 13 Jahren dem Einen, fo heute noch jedem Theologie Studirenden überzeugteft in bie Feber bictiren möchte: "Rur fo weit bu im Beifte ber ewigen Beisheit, im Beifte Jefu Chrifti wiedergeboren bift, fo weit bift bu frei, und nur fo weit fannft und wirft du wahrhaft drift-fittlich wollen. denten und haudeln. - Denn nur biefer von Gott bem Bater burch ben Sohn in ben Beift bes inneren Menschen gesendet werben sollende Beift - nur ber beilige Beift im Beifte ber Menschheit, nicht aber dieser lettere in und durch sich selbst, kann bich in alle Wahrheit leiten, und nur die Wahrheit - b. i. nur die in dir subjective objectiv wirfende Eine gottwesentliche Wahrheit - fann und wird bich frei machen, sobald bu es nur ernftlichst willft. -"

Bezüglich ber bloß menschlichsbesten, vernünftigst schlußfolgernben Naturwissenschaftlichkeit aber fühle ich mich gebrungen, nach Maß ber Ueberzeugung und ber mir durch die Gnade von Oben bisher gewor-

benen Erkenntniß, auszusprechen, baß selbst ein Alexander von Humsbold — ber innersten Tendenz seines "Kosmos" zusolge — nach Lessung der vorliegenden Schrift schon demuthsszors bekennen wollen dürfte: Herr, nun lässest Du mich im Frieden sahren, denn das durch diese Eröffnungen Deiner gnadenreichen Weisheit und liebevollsten Heradslassung erhellte Auge meines. Geistes hat mehr erschaut, als ich mir bisher kaum zu ahnen getraute; — mehr, o weit, weit mehr, als all die "im Schweiß bes Angesichts", menschlich mühsamst nur entdeckten oder schlußsolgernd erkannten "Bunder der Urwelt" unserer Erdobersstäche, — mehr, als ie selbst durch die menschlichsbewundertsten Telesssson, au entdecken sein wird!! — —

Wenn nun aber schon bie Eröffnungen über biefen Planeten ihm ein folch Befenntniß abnothigen burften, welche Betrachtung ober auch welche Berwunderung werben erft bie über bas Bas, Wie und Barum, in, auf, um ober über unferer Erbe zu erwecken ober hervorzurufen im Stande fein?! - Und follte biefer Eine, biefer nebft bem Freiherrn v. Reichenbach (nach Ginficht feines Berfes: "ber fensitive Mensch") mir schätbarfte Naturforscher noch bas Erscheinen ber Eröffnungen über bie "Sonne" erleben - mas bei gutem Absat ber vorliegenden ic. vielleicht nicht unmöglich fein ober werben burfte -, welch' ein Erstaunen und welch' eine Bewunderung ber göttlichen Allmacht, Weisheit und Liebe murbe fie ba ergreifen!? und wie gleichsam vernichtet wurden Beibe, und gewiffest auch jeber andere, felbst stärtst geistig Ausgerüstete, sich fühlen, wenn ihnen, ober auch einem Mabler, bie Gnabe bes Blide in bie natürliche, wie aeistige Beschaffenheit einer Centralsonne ober gar in bie "Central= sonne ber Centralsonnen" zu Theil werden möchte! ?! - - -

Doch genug! Auch mir schwindelt's fast vor'm Geiste, trot dem berselbe durch die gnadenreiche Führung des Herrn sich bereits mehr und mehr an die Anschauung und den Begriff der Unendlichkeit Seiner Schöpfungen gewöhnt hat! — Ich eile daher in demuthigster Anerkenntniß der Ueberschwenglichkeit alles Dessen zum Schlusse des mir überlassenn Borwortes, und ruf's in des Geistes, in meines ganzen

Wesens und Seins tiefster Ehrsurcht aus in alle Lande und unter alles Volk teutscher und ihr verwandter Junge: Heilig, heilig, heilig ist der Herr, | Jehovah Zebaoth | !! — Alle Himmel sind Seiner Ehre voll! — Amen.

Und so benn sei nach diesem ernstest niedergeschriebenen Schluffe nur noch bemerkt, daß die als "zweite Lieferung" angekündigten Ersöffnungen über die "Erde und ihren Mittelpunkt" in einigen Monaten folgen werden.

Daß die hie und da etwas eigenthümliche Wortfassung ber vorsliegenden Schrift, so wie auch die Interpunction, bis auf wenige Aenderungen und Ergänzungen zu belassen war, versteht sich von selbst; nur die Sperrung ze. des Drucks der betressenden Worte und Stellen in selbiger ist durch mich erfolgt, um dadurch sogleich auf die, nach inner-geistiger Anschauung wichtigst oder bemerkenswerthest ersichienenen Worte und Stellen hinzuweisen, oder auch das Nachdenken des Geistes zu erwecken und festzuhalten. — Die wenigen beigefügten Anmerkungen aber hoffe ich, werden ihre Entschuldigung in sich selbst sinden, und vielleicht auch manchem der geneigten Leser der noch nie also erhörten Eröffnungen und Kundgebungen nicht unlieb sein.

Dresden, am 25. August, 1855.

Der Herausgeber.



Saturnus.



Um sich von diesem Weltkörper, den ihr Saturnus nennt, während sein eigener Name so viel besagt, als: Erdruhe, Weltnichtsthum, — einen deutlichen Begriff zu machen, ist vor Allem nöthig, seine natürliche Sphäre, Enternung von der Sonne, seine eigene Größe, wie auch die seiner Monde so genau, als nur immer euerer Fassungfrast möglich, zu erkennen. Ist dieses besannt, so können desto leichter dessen großmächtige Beschaffenheit, dessen Einwohner sowohl auf dem Planeten selbst, wie auch auf denen Ringen und Monden erstaunt werden, und so dessen allseitige Begetation nach dem Berhältnisse seiner höchst verschiedenen klimatischen Zustände und ebenso auch all das Gethier auf diesem Planeten, dessen Ringen und dessen Monden. Und wenn dieses Alles erkannt wird, dann erst kann zuerst die Geschichte dieses Planeten, dessen innere Einrichtung, dessen polarische Berhältnisse zu anderen Planeten, und endlich erst seine geistige Sphäre durchleuchtet werden.

Was somit seine Entsernung von der Sonne betrifft, so können drei verschiedene Standpunkte angenommen werden, nnd das zwar aus dem Grunde, da, wie euch schon mehr und mehr bekannt, kein Planet um die Sonne eine völlig freiskörmige Bahn läuft, sondern eine eisörmige Bewegung macht, da dann die Sonne gerade also gegen die Bahn eines Planeten zu stehen kommt, als wenn ihr ein Ei nehmet, und stellet es auf der stumpferen Seite nach unten, und mit der spitzigeren nach oben, wodurch dann der Eidotter nicht in der Mitte des ganzen Sies, sondern bei weiten mehr in der Nähe des untern Endstheiles sich befindet. Das Centrum des Dotters sei die Sonne, und die Linie der weißen Schale die Bahn des Planeten. — Wenn ihr nun die Entsernungen dieser Bahnlinie bis zum Sonnencentrum im Dotter messet,

io wird fich ja Folgendes ergeben: daß der unterfte Theil der Bahnlinie bem Sonnen-Centrum junachft, ber Bauchgurtel in einer Mittelentfernung, und die obere Spige ficher in der größten Entfernung ju fteben fommt. -Sebet, alfo ift es auch mit ber weiten Bahnlinie unferes bevorftehenden Blaneten. Go er zu unterft fich befindet, fo ift er in der größten Sonnennahe; aledann da nach eurer Berechnung feine Entfernung nur187,719120 geographische Meilen beträgt. Benn er fich im Gurtel feiner Bahn befindet, aledann beträgt feine Entfernung 198,984136 geogr. Meilen; und wenn er fich zu oberft befindet, aledann beträgt feine Entfernung von der Sonnenmitte 210,249152 g. D. ; welche Entfernung dann auch die größte ift. Diese Entfernungen mußt ihr aber nicht von eurer Erde aus betrachten, fondern nur von der Sonne; denn es fann die Entfernung der Erde gegen dies fen Planeten fehr verschieden fein, und fo zwar, daß fich diefe zwei Beltforper oft bie auf eine Million geogr. Meilen mehr nabern, und ebenfo auch wieder entfernen tonnen; benn wenn es fich trifft, daß beide Planeten von ber Sonne aus auf einer und derfelben Seite gu fteben fommen, und zwar Beide in ber Connennahe, aledann find fie fich bei weiten naher, ale in gewiffer Opposition, wo es geschehen fann, daß der Saturnus in feiner größten Connenferne fich befindet, und die Erbe aber entgegengesett in der Sonnennabe, wo dann der Unterschied nicht nur eine Million, fondern oft 2 bis 3 Millionen Meilen ausmacht. Die unbestimmt ausgedrudte Bahl der Entfernung ift hier darum gegeben, weil fein Blanet immer auf ein Saar in derfelben Entfernung von ber Conne freiset, fondern in einem Jahre fich oft mehr entfernet, in einem anderen Sahre fich dafür der Conne wieder mehr nabert, von welcher größeren oder geringeren Annaberung dann auch die Temperaturverschiedenheit abhängt; und ihr konnet ficher annehmen, daß unter 77 Umläufen in der Entfernung fich nicht 2 vollende gleichen. -

Da wir nun mit den Entfernungen fertig sind, so wollen wir noch den Durchmesser dieses Planeten, wie dessen Umfang, dessen Oberstäche nach Omeilen, und dessen cubischen Inhalt nach Kubismeilen bestimmen. Was den Durchmesser betrifft, so beträgt derselbe 17,263 geogr. Meilen; so die Erde nur 1719 geogr. Meilen im Durchmesser hat, so könnet ihr daraus sehr leicht ersehen, um wie viel dieser Planet größer ist, als die Erde. Sein Umsfang aber beträgt 54517 geogr. Meilen. Was seine Oberstäche betrisst, so beträgt diese 936,530820 OMeilen. Was dem subisschen Inhalt betrisst, so beträgt derselbe 2,,757547,946775 geogr. Kubismeilen. Nach allem dem ist somit dieser Planet ungefähr, der Genauheit sast annähernd mit runden Bahlen ausgedrückt, um 1037 Mal größer als die Erde. Zu seiner Umlaufszeit um die Sonne braucht er 29 Jahre, 164 bis 166 Tage, 2 Stunden, keine Minute, und 2 Sekunden der Erde.

So ift nun in alleiniger Hinsicht auf den Planeten selbst alles Numerische bestimmt. Da aber dieser Planet noch einen Doppelring um sich gegeben hat, so muffen wir auch diesen numerisch näher bestimmen. Der Durchmeffer des ganzen Ringes beträgt 40006 geogr. Meilen. — Da der Ring eigentlich aus zwei Ringen besteht, so beträgt die Entsernung von der Oberstäche des inneren Ringes bis zum äußeren, oder eigentlich bis zur inneren Fläche des äußeren Ringes 545 geogr. Meilen. Der Durchmesser von Außen bis nach Innen be-

traat 1350 geogr. Meilen; und der Durchmeffer ebenso bemeffen des inneren Ringes beträgt 3850 geogr. Meilen. Da biefer Ring (sowohl der außere als der innere) eiformig ift, d. h. nicht feinem vollen Umfange um den Blaneten. fondern seinem Stabe nach, da, fo man ihn durchschneiden möchte, die durchschnittene Flache fodann einem Ei gliche; - fo beträgt ber Durchmeffer nach bem Eigurtel im Ausbrucke der Dicke des Ringes, und zwar des außeren 130 aevar. M. und des inneren 380 geogr. Meilen. - Der innere Ring hat aber in fich noch drei Salbspalten, davon jede 20 bis 30 geogr. Meilen beträgt, welche Spalten barum Balbspalten beißen, weil fie nicht burch den gangen zweiten Ring geben und felben somit eben alfo ganglich trennen, ale wie ber außere von dem inneren getrennt ift; sondern diese drei Salbsvalten find angefüllt mit lauter fo viel im Durchmeffer haltenden eiformigen Rugeln, daß vermoge diefer dazwischen liegenden Rugeln, die drei innern Ringe im Grunde nur einen Ring machen; aber ba die Spalten find, geht ein freier Raum gleich einer nach Innen eingebogenen Byramide sowohl von unten nach oben, wie von oben nach unten den gangen Ring hindurch. Diefe aneinander gereihten Rugeln in diefen 3 Spalten haben dann auch ichon manchen icharffebenden Aftronomen auf die irrige Idee gebracht, als mare diefer Ring gufammengefest aus lauter und fehr vielen Monden, weil er durch ftarte Fernrohre also ausfieht, als wie ein fogenannter Rofenfrang, ber eben auch nicht aus Rofen, sondern nur aus lauter fleinen Rugeln besteht. -

Bas die weitere Beschaffenheit des Ringes betrifft, wird, wie schon gesagt. erst später auseinander gesetzt werden, und somit wollen wir noch einen numerifchen Blid auf die Monde diefes Planeten werfen. — Um diefen Planeten freisen noch 7 Monde, von verschiedener Große und von verschiedener Entfernung von dem Blaneten. Der erfte, der nachfte und zugleich der fleinfte Mond hat nur 120 Dleilen im Durchmeffer, und ift 29840 geogr. Meilen von felbem entfernt; verfteht fich die Entfernung nur im Mittelzustande. Der zweite Mond bat einen Durchmeffer von 240 geogr. Meilen und ift 40516 Meilen vom Blaneten entfernt. Der dritte Mond hat 666 geogr. Meilen im Durchmeffer. und ift 60500 geogr. Meilen vom Planeten entfernt. Der vierte Mond hat 699 geogr. Meilen im Durchmeffer, und ift 87920 geogr. Reilen vom Blaneten entfernt. Der funfte Mond bat 764 geogr. Meilen im Durchmeffer, und ift 190000 Meilen vom Blaneten entfernt. Der fechste Mond hat 900 geogr. Meilen im Durchmeffer und ift 277880 Meilen vom Blaneten entfernt; und der fiebente Mond 1120 geogr. Meilen im Durchmeffer und ift 360920 geogr. Meilen vom Planeten entfernt. — Mus Diefen numerischen Angaben konnt ihr nun ichon fo ziemlich leicht zu ichließen anfangen, daß diefer Beltkorper vermoge feiner Große, feiner verschiedenartigen Construttur, und auch vermoge feiner 7 Monde feine geringe Bestimmung im Schöpfungeraume hat. Denn je funftlicher irgend ein Mechanifer ein Bert eingerichtet hat, defto mannichfaltiger muß ja auch ber 3med eines folchen Werfes fein, und alfo wie ein Mechanifer in ein fünftlicheres Wert eine um fo mannigfaltigere Bestimmung zur Erreichung mehrartiger Amede hineingelegt hat, also werde wohl auch 3ch als der allergrößte Beltmechanifer einen folchen Beltforper nicht ohne eine bedeutende große Bestimmung alfo funftlich in ben weiten Beltraum binaus geftellet haben, da 3ch ichon fogar mit Sonnenftaubchen nicht zu spielen pflege,

4

um wie viel weniger wird erft ein folcher Beltforper ale eben der benannte Blanet von Mir als pures eitles Spielzeng erschaffen worden fein. Die Folge Diefer Offenbarung über Diefen Weltforper wird euch feine Bestimmung von einer fo großartigen Seite fennen lernen, daß ihr euch darüber faum werdet zu athmen getrauen. Denn habt ihr bei ber Enthullung des Mondes ichon arofe Augen gemacht, und einen großen Gemutholarm geschlagen, wie wird es euch erft geben, wenn ihr diesen Weltforper an Meiner Sand ein wenig bereisen werdet; ja, 3ch fage euch, macht euch nur auf fehr Großes gefaßt, und bereitet euer Bemuth mohl; benn ihr werdet es faum ertragen, benn mo fo große Dinge pon Mir enthüllend geoffenbaret werden, da gehören auch große Gemüther bazu, um das Große zu faffen und zu ertragen, und wenn ihr erft das Ganze von diesem Weltförper, in fo weit es euch zu ertragen möglich ift, werdet empfan= gen haben, alsdann werdet ihr erft ein wenig einzusehen aufangen, mas die Stelle in dem Evangelio besaget, die da also heißet: Reines Menschen Auge hat es gesehen, feines Menschen Ohr gebort, und noch nie ift es in eines Menschen Berg und Ginn gefommen, was Gott benen bereitet hat, die ihn lieben; benn was Jemand von Mir empfängt, ift allzeit die höchfte Gabe bes Dimmels, da 3ch das Allerhöchfte des himmels, wie aller Belten Selbft es bin, und ob 3ch euch enthullen möchte ben himmel.ober die Solle, fo wird euch diefes allzeit, das eine wie das andere zur bochften Seligfeit gereichen; benn befage Mein Bort, mas es wolle, fo ift es durchaus lebendig und macht den, der es empfangt undfe !bes aufnimmt in aller Liobe, Dantbarfeit, Demuth und leben= diaem Glauben, - felbit ewig lebendig, und fomit in Mir fchon bier, wie vorzugsweise jenseits, überaus selig.

Da wir nun Diefes nothwendig ale Borleitung geftellt haben, fo konnen wir schon einen Blid ant diesen Planeten magen. — Sebet alfo ift feine Oberflache. Der größte Theil ift Baffer; es giebt auf diesem Beltkörper tein eigentliches Keftland, fondern zumeift unter dem Aeguator abgefonderte bedeutende Infeln, welche an und für fich freilich wohl größer find, als euer Europa, Afien, Afrika, Amerika und Australien; aber wegen ber Größe Diefes Planeten find fie alldort nicht als Continent, sondern nur als pure Inseln zu betrachten, die alle von einander viel weiter entfernt find, denn Affien und Amerifa in der Gegend bes Aequators der Erde; dagwifchen es freilich auch eine Menge fleiner Infeln giebt, die fich zu den größern Infeln gerade fo verhalten, wie die fleinen Infeln der Erde zu den anderen Festlanden. Gegen die Pole hin ift dieser Beltkörper mit ewigem Schnee und Gis bedeckt, welches dort ichon um 40 Grade früher beginnt, als auf der Erde; und was bei euch die fogenannte gemäßigte Zone betrifft, ift im Saturnus das Reich des Schnees; was bei euch die kalte Bone betrifft, fo ift dort das Reich des ewigen Eises; und was bei euch die heiße Zone ift, ift dort eigentlich nur die gemäßigte, auch die reine Bonc, über welche fehr selten Bolken oder Nebel fich erheben, wogegen die beiden anderen Bonen unter ewigen Nebeln und Wolfen stehen. So rauh also auch sowohl nördlich als südlich die Schnee- und Eiszonen find, ebenfo heiter und mild und rein ift die Mittelzone, die allein nur bewohnbar ift. In diefer Zone befinden fich hernach 77 große Eilande, wovon das mittlere größer ift, denn euer Amerika; und eine jede Jaset aber ift von der anderen dessenungeachtet sowohl in der Formation

und in den Broduften bei weiten mehr verschieden, ale euer Lappland von den füdlichsten Tropenlandern. Ihr werdet euch freilich benfen, bei diefer großen Entfernung von der Sonne wird's alldort wohl ichon ziemlich dunkel fein, und felbst am Aequator eben gar nicht zu warm; allein ba murdet ihr euch febr irren; benn fur's erfte hat diefer Blanet in bem Grade, daß er größer ift als die Erde, auch ein ebenfo ftarteres Eigenlicht; fur's zweite aber umgiebt biefen Planeten eine ums taufendfach größere, und weiter vom Blaneten hinausreichende Atmosphäre, die einen Durchmeffer von beiläufig 100000 Meilen hat, mabrend bie Athmosphäre eurer Erde nicht einmal 2000 Meilen. - Ihr konnt euch bei Diesem außerordentlich großen Durchmeffer der Atmosphäre des Saturnus porstellen, wie viel Sonnenstrahlen diese große Luftkugel aufzunehmen im Stande ift, um fie dann in einer gebrochenen Linie immer concentrirter und concentrirter ju führen auf die Oberfläche diefes Plancten, aus welchem Grunde dann die Bewohner diefes Blaneten die Sonne auch um Bieles größer feben, ale ihr; und die Barme wurde eben dadurch auf dem Aequator diefes Blaneten unerträglich fein, wenn fie nicht durch den Ring also gemildert wurde, indem derselbe die am meiften concentrirten Sonnenstrahlen aufnimmt, fie jum Theile felbst verbraucht, jum Theile aber auch wieder in alle Weltgegenden gurudiendet, wodurch er auch mehr glanzend, als der Planet felbst durch die Kernröhre erschaut wird; während sein Schatten nach dem Planeten felbst bin bochst wohlthätig wirft, und die heiße Bone dadurch zu der gemäßigten macht. Bufolge Diefes Minges ift auf Diesem Weltkörper auch nie Racht, wie bei euch, benn da ift fortwährend auf ber einen Seite Tag von ber Sonne aus; auf ber entgegengefesten Seite aber, ba der Ring von der Sonne auf der inneren Seite beleuchtet wird, chen von dem ftarten Lichte Diefes Ringes, und dazu oft auch noch von den verschiedenartig freisenden Monden. Bu biesem eigentlichen Nachtlichte, ober jo ihr ce beffer versteht, Nachttage fommt noch ein drittes Licht, und das ift das Licht der Fixsterne, welche von diesem Blaneten aus betrachtet vermöge feiner reinen und weitgedehnten Athmosphäre um's gehnfache größer erscheinen, und chen einen um jo vielfach ftarferen Glang von fich geben, ale bei euch die Benus oder der Abendstern im hellsten Lichte. Run versetzet euch in eurem Geifte auf was immer fur ein Land der Mittelzone Diejes Planeten, und betrachtet von Da aus die großartige Berrlichfeit des gestirnten himmels. Fürmahr ihr moget euch noch so erhöhen in euerer Phantasie, so könnet ihr euch doch nicht von dem millionften Theile der großen Bracht, die allda herrschet, einen Begriff machen, denn hier ift die Nacht beller als bei euch der Tag, und am Tage selbst ver= mißt man dort unter dem wohlthätigen Schatten des Ringes den Unblid der ichonen Sterne nie, besonders, wenn man fich auf die Berge begiebt, und von Da eine unermegliche Aussicht genießt, ift die Wirfung des Sternenlichtes unter bem Ringe so mannichfaltig in der Farbenpracht, daß ihr euch davon durchaus nicht auch nur die leifeste Borftellung machen fonnet. Was die fernere Beschaffenheit der gander diefer Mittelzone betrifft, die Berge und die Fluffe, die Begetation, das Thierreich und die Menschen, wird euch bei der nächsten Mittheilung befannt gegeben werden. Für beute aber begnüget euch mit dem, und überdenket das Gegebene, so werdet ihr felbst in diesem schon eine große Portion finden, an der euer Beift eine aute Dabigeit haben fann, und auch eine haben foll. Alles Uebrige aber wird, wie gefagt, in ben nächsten Zeitraumen, in fo

weit es für euch nur immer faßlich ift, in der größten überschwänglichen Reichshaltigkeit gegeben werden; aber ihr mußt euch recht besleißen, denn es wird des Gegebenen allda ziemlich viel werden; darum, wie gesagt, seid fleißig; für Heute Amen. —

Bas also die Länder und ihre Beschaffenheit betrifft, so find diese untereinander fo verschieden, wie man anfänglich gefagt, sowohl an Form innerer Bildung, und felbft in den Gemachfen und Thieren, Gemaffern, Metallen und Steinen, daß nicht irgend ein Land bem andern in irgend Etwas gleichkommt. Das Gleiche in allen Ländern Diefes Planeten find allein die dortigen menfch= lichen Bewohner, und die den Blancten umgebende Luft; alles andere ift den größten Berichiedenheiten unterordnet; und fo wollen wir uns fogleich über ein Land hermachen, welches alldort Berrifa genannt wird. Diefes Land ift feiner Umfaffung nach größer, denn gang Ufien, Europa und Ufrita gufammen genommen, und also zwar, als ware zwischen diefen drei Erdtheilen das fogenannte mittellandifche Meer gleich auch trodenes Land. Diefes Land liegt etwas ichief über dem Aequator Diefes Planeten, und hat ungefahr nach der außeren Umfaffung betrachtet, die Weftalt eines etwas langlichen Gies. Diefes Land ift fur's erfte dasjenige, in welchem die hochsten Gebirge vorfommen, und ift im Bangen mehr gebirgig, benn alle übrigen; fein hochster Berg wird von ben dortigen Bewohnern Girp genannt, und ift nach euerer Berechnung 243150 Ruß boch; beffenungeachtet aber ift er allenthalben mit Grafe und allerwohlriechendften Kräutern felbst bis in die hochste Spite bewachsen. Er hat durchgebende feine fteilen, fondern nur fanftere Abdachungen und fann daber von Den dortigen Bewohnern ohne alle Muhe alfo leicht erftiegen werden, als wenn ihr bei euch auf eure jogenannte Bodplatte ginget. Diefer Berg ift zugleich Die Apothefe der Bewohner und auch der Thiere dieses Landes; denn, wie ichon gesagt, da findet man die wohlriechenosten Kräuter, und somit findet auch Jeber für was immer für eine mit der Zeit folgende Krantheit fein beilendes Rrautel, und aus diefem Grunde ift diefer Berg und die umliegenden Wegenden, welche zusammen einen Flächenraum von über 100000 Dieilen ausmachen, der allerbewohnteste Theil Dieses Landes.

Bas die Baume anbelangt, fo find hier nur gehn Gattungen; aber jede Gattung ift also beschaffen, daß fie nicht also wie bei euch nur alle Jahre ein oder zweimal eine Frucht zum Borschein brachte; sondern es ift da ftets Bluthe und reife Frucht anzutreffen. Unter den Baumen zeichnet fich befonbere der fogenannte Connenbaum, alldort Gliuba genannt, aus. Diefer Baum erreicht eine Bobe von oft mehr denn hundert Rlaftern; fein Stamm ift oft fo bid, daß ihn hundert Menschen von euch nicht umfaffen wurden, und seine Aeste breiten fich nach euerer Rechnung und Mefferei nicht selten eine Biertelftunde weit hinaus vom Stamme, und damit fie aber nicht vermoge ihrer Schwere vom Stamme abbrechen, fo treiben fie auf ihrer uns teren Seite, auf eine ahnliche Art, wie der fogenannte Bahahania-Baum auf der Erde, fenfrechte Stupzweige binab zur Erde, welche, wenn fie ausgewachsen find, der schönften Colonade gleichen. Solche Stutzweige geben jogar von den oberften Aeften binab, daß da ein folcher Baum, wenn er volltommen ausgewachsen ift, aussieht, als wie bei euch auf der Erde ein fleiner Bagalt-Berg, nur mit dem Unterschiede, bag zwischen den fenfrecht hinab-

gebenden Stutzweigen noch immer fo viel Raum übrig bleibt, daß man allents halben fehr bequem jum Stamme gelangen tann; ein Blatt Diefes Baumes ift fo groß, daß hier auf der Erde ein Fuhrmann feinen ichweren Bagen gang überdeden konnte; feine Farbe ift alfo blau, wie die Feder eines Pfaues, und ift mit den schönften Zeichnungen verzieret, und behalt feine Frische und ben aangen Farbenschmels felbft im trodnen Buftande, ber bem auf der Erde gleicht, fo ein reifes Blatt vom Baume fällt, mas eben auch dort der Kall ift, nur mit bem Unterschiede, daß ein folder Baum nie entblättert wird; fondern fobald irgend ein ober bas andere Blatt reif vom Baume fällt, machft bemfelben ober für daffelbe auf einem andern Orte fchon wieder ein anderes nach. - Die Bewohner diefer Gegend sammeln diefe Blatter, und da diefe Blatter fehr gabe und nicht leicht zerreißbar find, fo werden aus ihnen eine Urt Oberfleider auf eine recht geschmachvolle Urt bereitet, welche die Stelle eurer Dantel vertreten. Sie fönnen auch gar wohl auf dem bloßen Leibe getragen merden, weil fie sehr fanft und weich find, denn die Oberfläche Diefer Blatter ift alfo nicht fo alasglatt. wie bei manchen Blattern eurer Baume, fondern ficht alfo aus, wie euer Sammet. Befonders ein wunderschönes Farbenfpiel geben diefe Blatter im Sonnenlichte, fast alfo, wie die Schweiffedern eines Pfaues bei euch; nur daß fie mehr noch und brillanter glangen, denn die benannten Federn.

Alfo ift das Blatt Diefes Baumes; wenn es noch jung ift, fieht es aus, wie polirtes Gold, wenn es mit einer leichten blauen Karbe überstrichen ift. Bie fieht denn die Bluthe Dieses Baumes aus? Bei ber Bluthe fonnte man wohl auch mit dem größten Rechte behaupten: Salomon in aller feiner Ronigspracht war nicht also gekleibet, wie biefe Bluthe an und fur fich ift. Um meiften gleichet die Bluthe Diefes Baumes euren Rofen, nur mit dem Unterichiede, daß die Rose nicht gefüllt ift, sondern einen weiten Relch bildet, ungefahr alfo, wie die Dornrofen in den Beden. Die Blatter find gang bellroth, und beren breifig in einer einzigen Bluthe, ein jedes von ber Größe ungefahr eines großen Bogen Papiers bei euch. Der Rand eines jeden Blattes ift mit einem vergoldeten Saume verfeben, und wird immer dunkler roth gegen bas Innere des Relches. Aus der Mitte des Relches laufen zwei armdice und flafterlange Staubfaben, welche gang burchfichtig find und aussehen, wie bei euch die Eiszaufen im Binter; an der Stelle jedoch, wo eure Blumen gewöhnlich in die fogenannten Staubbundel auslaufen, laufen diese zwei Staubfaden in zwei eigenthumliche Blumen aus, welche alfo glangen, ale wenn da eine Flamme brennen möchte, und zwar die eine grunlich leuchtend und die andere roth; jedoch viel leichter roth, denn die Blume felbft. Die Blume oder die Bluhte verbreitet einen ungemein herrlichen Bohlgeruch; und ihre Blatter wie auch ihre Staubfäden werden von den Bewohnern sorgfältig gesammelt, und die Blätter werden bann gebraucht als ftarfende Medizin, die Staubfaden aber werden von den Bewohnern als eine befondere Lieblingsspeise genoffen.

Also fieht die Bluthe aus. Was bringt fie benn fur Frucht zum Borsicheine? hier durfte es ein wenig schwer fallen, euch einen vollständigen Begriff davon zu schaffen, dieweil auf der Erde nichts Aehnliches vorkommt. Damit ihr euch aber jedoch irgend eine Borftellung davon machen könnt, so benket euch einen langen sechsedigen feuerrothen mannsarmdicken Stiel, welcher am Ende in viele Stiele auslauft. Da er aber mit dem Zweige verbunden

ift. läuft er in einen großen Anoten aus, welcher fich erft zwei Spannen lang pom Stamme in den benannten Stiel ausbildet. An Diesem Stiele banat eine knorrige Frucht von der Größe, daß vier ftarte Menschen auf euerer Erde baran binreichend zu tragen hatten. Innerhalb diefer Anorrfrucht ift ein unansehnlicher, fleiner Fruchtfern, ungefahr von der Größe einer Rug bei euch, gruner Karbe und fteinfest. Das Fleisch dieser Krucht schmedt gerade so, als wenn ihr Brod und Mandelfruchte ein wenig gezudert effen möchtet. Aber jede der vielfach in einer knorrigen Frucht vorkommenden Knorren ift hohl, und diese Soblung ift zur Salfte angefüllt mit einem Safte, ber alfo schmedt wie ber allerbeste Meth bei euch. Bas die Karbe des Saftes anbelanat, fo fieht fie gelb aus, alfo wie bei euch ein guter alter Bein. Das Aleisch ber Arucht neht weißlich aus: die äußere Rinde der Frucht aber bat ein graues Ausschen, und mitunter alfo, ale ware fie matt verfilbert. Die Menschen, Die unter einem folden Baume leben, find fur alle ihre Bedurfniffe gededt, und haben feinen Grund oder ein Stud abgegrenzten Landes; fondern ihr Antheil ift ein folder Baum, der nicht zu Grunde geht, sondern fort und fort wachst, und zwar mehr in die Breite denn in die Höhe. — Aber es fragt fich hier, da Diefer Baum zu einer folchen Sohe hinanwächst, wie fann er benn überall erstiegen werden, und die Frucht vom felben genommen? Sehet, auch dafür ift gesorgt; benn sowohl ber Stamm als ein jeder Uft hat links und rechts gewiffe Dornaustriebe, ba er daburch fast aussieht, als bei euch eine fogenannte Taubenleiter, wodurch er denn auch ohne die geringste Gefahr felbst bis in feinen bochften Bipfel, wie auch in beffen außerfte Zweige beftiegen werden fann; und fo auch allbort wirklich Jemand ausglitte und fallen mochte, fo wurde er fich badurch nicht im geringsten beschädigen, weil sowohl Menschen als Thiere auf diesem Planeten fur die größte Roth fich eine Zeitlang frei in der Luft erhalten können, und können daber zu ihrer Beluftigung fogar von den höchsten Gipfeln folder Baume freiwillig herabspringen, welches Experiment besonders die Jungen nicht selten ausführen. Daß solches hier möglich ift, werdet ihr dadurch giemlich leicht erseben, so ihr bedenket, daß der einige taufend Meilen abstehende Ring die Anziehungefraft zwischen ihm und dem Planeten also theilt, daß sie sich also verhalt, wie 1 gu 3/5. Wenn zu diesem erleuchtenden Berhaltniffe noch eine organische zweckbienliche Beschaffenheit dazukommt, fo wird dieser Unterschied gar leicht aufgehoben, und der Mensch in die Fähigkeit gesett, fich eine bedeutende Zeitlang frei in der Luft zu erhalten.

Und somit hatten wir einen Baum kennen gelernt, und bleiben uns noch neun Gattungen übrig, welche an und für sich nicht so ansehnlich und den Menschen nütlich sind, wohl aber den Thieren, welche alldort vorkommen, und namentlich jenen, die euren Bögeln gleich kommen. Vorzüglich bemerkenswerth, und auch zum Mitgebrauche für die Menschen bestimmt, ist der sogenannte Regendaum, alldort Briura genannt. Dieser Baum hat nur, also wie eureFichten, einen Stamm, der nicht selten eine Höhe von 40 Klaftern erreicht, und oft eine Dicke hat, wie ein mittlerer Kirchthurm bei euch. Seine Zweige breitet er eben sehr weit aus, und beinahe in derselben Ordnung wie bei euch die Fichte. Seine Blätter jedoch sind nichts, als lauter weißgrüne Röhrchen, die immerswährend das reinste Wasser von sich traufen lassen. Aus diesem Grunde machen die Menschen um einen jeden solchen Baum eine Art Bassen im Durch-

meffer von 100 Klaftern, aus welchem Grunde denn ein jeder solcher Baum in der Mitte eines bedeutenden Teiches zu stehen scheint. Diese Bassins aber machen sie darum, um dadurch das Basser, das sehr reichlich von einem solchen Baume kommt, zu sammeln, und es sowohl für sich, als auch für ihre wenigen Hausthiere zu gebrauchen.

Ihr werdet fragen: Giebt es denn alldort, und namentlich in dieser Gebirgsgegend keine Quellen, also wie auf unseren Bergen? Und ich sage: Es giebt derselben auch dort in großer Menge; davon einige nicht selten auf einmal soviel Wasser von sich geben, daß sich eure Mur dagegen verbergen müßte; allein dieses Quellwasser wird als zu roh von den dortigen Menschen nicht gebraucht. Dieses Baumwasser dagegen aber ist für sie soviel wie gereinigt und wie gekocht; daher es von ihnen auch zu Allem, wozu sie Wasser benöthigen, gebraucht wird, denn sie sagen: Das Quellwasser ist nur gemacht sur die Thiere im Wasser, und zu tranken das Erdreich; aber für die Menschen und edleren Thiere hat der große Gott den Baum erschassen, daß er da von sich gebe ein wohl zubereitetes Wasser.

Sehet, das ist also eine zweite Gattung des Baumes, welche Gattung freilich in einem viel unvollkommeneren Zustande wohl auch auf der Erde hie und da, besonders in den tropischen Ländern vorkommt. — Nachdem wäre zu bemerken der weiße Haarbaum, alldort Kiup genannt. Dieser Baum hat ebenfalls einen geraden Stamm, welcher nicht selten eine Höhe von dreißig Klastern erreicht, und eine verhältnißmäßig vollkommen runde Dicke. Er hat keine Zweige, sondern der Gipfel dieses Baumes treibt eine Art silbenweißer Fäden also von sich, daß diese ihrer Reichhaltigkeit wegen einen großen Bündel bilden. Das Haar oder die Faden hängen oft bis zur Hälfte des Stammes herab und umgeben den Stamm oft in einer Dicke von mehreren Klastern. Wenn da irgend ein Wind geht, so machen diese Bäume, wie auch im ruhigen Zustande, eine wunderschöne Figur, und ein Wald von solchen Bäumen sieht dann aus, als wenn die Bäume ganz mit Schnee überdeckt wären. Die herabssallenden Haar werden von den Menschen sorgfältig gesammelt, und daraus eine Art Leinwand versertigt, welche sehr elastisch, weich und haltbar ist.

Das ift ungefähr die ganze Nutanwendung, welche die dortigen Menschen von diesem Baume machen. Rach diesem ift zu bemerken der fogenannte Breitbaum, alldort Braf genannt. Diefer Baum hat nichts Aehnliches auf diefer Erde; benn er machst allbort wie eine goldrothe Band aus der Erde, und zwar Unfange in lauter in einer Linie gestellten runden Stämmen, welche aber nach und nach bald also fest fich aneinander schließen, daß fie nur eine Band ausmachen. Gine folche Band hat nicht selten eine Länge von mehreren hundert Klaftern, und erreicht manchmal auch eine Sohe von 20 - 25 Klaftern. Die Band hat weder Aefte, Zweige noch Blätter; aber der oberfte Rand diefes Baumes fieht alfo aus, wie ein blaugrunes bichtes Spalier, beren Blatter nicht unähnlich sind den Blättern des Platanenbaumes auf eurer Erde. der Mitte diefes Spaliers laufen oft ziemlich hoch fpipige Stämmchen empor, welche Bluthe und die eigentliche Frucht bringen. Die Frucht wird jedoch von den Menschen nicht genoffen, sondern nur von den Bogeln, und besteht in einer Urt röthlichter und länglichter Beeren; aber die herabfallende Bluthe mird auch von den Menichen gesammelt, und werden damit Gade ausgefüllt, auf

10 *

venen die Menschen allbort auszuruhen pstegen, und das zwar ihres stärkenden und guten Geruchs wegen. Ein Wald von solchen Bäumen gleicht oft einem großen Jergarten; und wenn die Menschen allbort die Blüthen sammeln, so machen sie Zeichen, um sich darinnen nicht zu verirren und wieder in ihre heimath gelangen zu können. Das ist alsdann das Ganze des sogenannten Breitbaums. Sehr schön sieht eine solche Baumgruppe von der Sonne beleuchtet aus, allda die Wand einen starken Widerschein giebt, also, als wie bei euch eine vergoldete Fläche.

Noch ist zu bemerken der sogenannte Strahlenbaum, Brud a genannt. Dieser Baum ist von ganz gelber Farbe, hat einen geraden Stamm, der nur links und rechts Zweige und Aeste in stets geraden Linien von sich treibt. Die unteren Theile der Aeste treiben auch ein kurzes weißes Haar; die oberen Theile aber sind blank. Laub hat dieser Baum durchaus keines; sondern die äußersten Spizen der Aeste haben eine Art Sterne, welche graulich aussehen, und so ziemlich regelmäßig in sechs Spizen auslaufen. Zede Spize hat eine kleine Blume, nicht unähnlich der Glockenblume auf eurer Erde, auf welche Blume dann eine röthliche Frucht solgt, nicht unähnlich derzenigen bei euch, die ihr unter dem Namen Höthschepötsch kennet.

Wenn ihr euch von diesem Baume einen ziemlichen Begriff machen wollt, so sehet eine sogenannte Monstranze an, nur mit dem Unterschiede, daß er eine riesenmäßig große Monstranz bildet. Bon diesem Baume wird von menschlicher Seite beinahe gar nichts gebraucht, sondern auch sie legen mit diesem Baume, wie ihr auf der Erde bloß zierliche Alleen an. Was die andern Bäume andeslangt, wie auch einige Pflanzen von besonders merkwürdiger Art, wird euch bei der nächsten Mitheilung, wie bisher, Alles umftändlich mitgetheilt werden, und daber für jest Amen.

In der 6ten Ordnung diefer Baume ift zu bemerken, ber sogenannte Trichterbaum, Ribra genannt. Diefer Baum hat einen bei brei Rlaftern im Durchmeffer Dicken Stamm, mit einer ebenfalls febr glatten Rinde, die von bläulicher Farbe ift. Um Ende bes bei zwanzig Klaftern hohen und durchaus gleich dicten Stammes breiten fich nach allen Seiten nach eurer Rechnung in einem Bintel zu 45 Graden bei 10 Klaftern lange, gerade Aefte aus. Diefe Mefte haben nach links und rechts in varalleler Richtung, gleich den Fichtenzweiglein bei euch, parallele Ausläufer, die, je weiter fie vom Stamme entfernt find, auch besto langer und breiter werden. Diefe Ausläufer find eigentlich nichts als Zweige und Blatter biefes Baumes zugleich. Um Ende der Aefte üst die Bluthe und hernach auch die Frucht, und da hat ein folder Baum nicht mehr Früchte, als gerade so viel, als er folcher Mefte hat. Das Merfwurdige bei diesem Baume ift feine Bluthezeit; denn bevor er die Bluthe getrieben hat, wird er am Ende eines jeden Aftes aus fich felbft brennend; jedoch nur mit einem falten Feuer, welches dem der Leuchtwürmer und dem des faulen Solzes gleicht, nur mit dem Unterschiede, bag diefes Borbluthefener bei weitem heller leuchtet, denn das auf eurer Erde erwähnte vorfommende; vorzugeweise ein berrliches Lichtschausviel gewährt ein ganzer Bald von diesen Trichterbäumen und zwar besonders dadurch, weil auch alldort die Baume nicht in einer und derfelben Stunde zu blüben anfangen; alfo auch das Borblüthefeuer bei einigen früher, bei einigen später vorfommt. Da diefes Feuer allezeit

fieben Tage lang vor der Bluthe jum Borfchein fommt, und von da an auch immer mit ftetem Karbenwechsel brennt, daß es durch die fleben Tage auch alle fieben Sauptfarben nebst allen ihren Uebergangen burchgemacht hat. benfet euch nur einen folden blubenden Baum, ba nicht einmal auf einem Baume all die Mefte an einem Tage ju bluben anfangen, und somit bernach auch das Borblüthefeuer ichon an einem und demselben Baume mehrfarbig ift: wenn denn auf diese Art ein ganger Wald von diesen Trichterbaumen also gu blüben aufängt, so könnet ihr euch auch schon mit einem Quintel Phantafie einen so ziemlichen Begriff machen, wie herrlich fich von irgend einer Bobe ein folder blubender oder eigentlich vorblubender Bald, ber manchmal eine Ausbehnung von mehreren hundert Quadratmeilen bat, ausnehmen mag. Diefem Borbluthenbrande Diefes Trichterbaumes fommt deffen merfwurdige Bluthe zum Borfchein. Wahrlich, bei euch wurde fie nicht in allen Staaten geduldet fein! - Denn alfo fieht fie aus: Auf einem zwei bis drei Rlafter langen goldgelben und über Mannsarm biden Stiele wird alfo ein bei zwei Rlaftern breites dreifarbiges Band bis zu einer feche Rlafter langen Beite hinausgetrieben, und diefes Band hat drei regelmäßige Farben als hellroth. hellblau und ichneeweiß, und fo viele Bluthen ein folder Baum ba bat, eben fo viele Banderfarben flattern ba um ihn. -

Run konnet ihr euch wieder einen kleinen Begriff von der Bracht der Bluthe Dieses Baumes machen. Benn die Bluthezeit vorüber ift, alsdann fallen Rabne und Stiel von dem Baume, und werden da die ichonften Eremplare von den Menschen auch gesammelt. 3hr Gebrauch ift weiter fein anderer, da fie im trocknen Buftande febr viel von ihrer Bracht verlieren, ale daß die dortigen Denichen fie zusammenrollen, auf einen Saufen dann zusammentragen und fo lange fie noch frifd und weich find, jur Starfung ihrer Glieder darauf liegen. Wenn fie aber bann trodiner und fester geworden find, werden fie angegundet, allwann fie dann einen fehr lieblich riechenden Rauch von fich geben, und das Erdreich durch ihre filberweiße Ufche ungemein dungen. Bas aber die unanfebnlichen Exemplare Diefer Bluthen betrifft, fo werden fie unter dem Baume liegen gelaffen, allwo fie bann verfaulen und baburch ebenfalls die Erde dungen. Das Brachtvollste bei diesem Baume aber ift die bald nach der Bluthe zum Borfcheine kommende Frucht; diese gleicht der Figur nach ungefähr eueren Bugober Klaschenkurbiffen, nur mit dem Unterschiede, daß das eigentliche Robr nicht selten eine Lange von 4 bis 5 Rlaftern erreichet, und einen Durchmeffer von zwei Schuben hat. Der Ropf au diesem Rohre aber bildet allzeit eine vollkommene Rugel im Durchmeffer von 11/2, oft 2 Klaftern. Die außere Ninde dieser Frucht hat ftreng genommen das Aussehen, wie gediegenes polittes Gold. Run fraget wieder ein wenig eure Fantafie, wie fich ein Wald von folden Baumen beim Sonnenlichte ausnehmen durfte?

Nun möchtet ihr wohl auch wiffen, wozu allbort diese Frucht gebraucht wird? Die Antwort ift sehr leicht, gerade auch dazu, als ihr eure Zug- und Flaschenkürbisse braucht; theils um Flüssigfeiten aus irgend einer kleinen Tiese zu heben, theils aber auch als Gefäße, um Säste, aus verschiedenen Pflanzen geprest, darin aufzubewahren. Diese Frucht wird auch auf diesem Planzen als ein Tauschhandelsartifel so viel als möglich sorgfältig gesammelt, und für den Tauschhandel ausbewahrt. Ihr möchtet vielleicht auch wissen, warum dieser

Baum gerade auch eine folche Trichterform hat? Diefe Trichterform ift biefem Baume darum eigen, damit er fur's erfte in diefem feinen Erichter bas Licht von der Sonne um defto wirfender aufnehmen fann, und fo auch das electromaanetische Fluidum; in der Mitte des Trichters aber hat er eine Marfröhre, welche besonders zur Nachtzeit einen formlichen Rebel ausdunftet. Rebel aber ift fur die andere Begetation, wie auch fur die Menschen, wenn fie ihn einathmeten, von etwas giftiger und zerftorender Art, fo lange nicht bas Licht der Sonne ihn zertheilt; aber diefer Trichter ift fo befchaffen, daß er diefen Rebel nicht anders durchnidern lagt, und auch nicht mehr, als nur gerade gur Befruchtung des Baumes durch die Racht nöthig ift, und das zwar nur folange, ale die Frucht nicht zur halben Reife gelanget ift; aledann fich Diefe Martröhre in dem Trichter verschließet, und diefer Dunft dann hinausgetrieben wird zur regelmäßigen Aufblähung der Frucht, allwann diefer Trichter eine solche nährende Lebensluft enthält, daß da viele Menschen auf gemiffen Leitern da hinaufsteigen, und sich in diesen Trichtern ein Lager errichten und da längere Reit übernachten.

Sehet, das ift aledann das ganze Denkwürdige diefes Trichterbaumes. Jum Genuffe für den Leib hat er außer seiner Lebensluft nichts, und die Samenkörner, die da euren Kürbißkernen nicht unähnlich sind, werden nur von den Sausthieren verzehret. — Und somit gehen wir noch zu der 7ten Gattung über. Da ift zu bemerken der sogenannte Pyramidenbaum Uhurba genannt.

Diefer Baum ift wohl der hochfte auf Diefem Weltforper, und ift ungefähr von der Eigenschaft euerer Edelfichten, die da haben einen weißen Stamm. Er wachft nicht felten ju einer Bobe, daß ihr auf eurer Erde faum einen Berg babet, der fich mit diesem Baume meffen fonnte. Auch dieser Baum bat nur einen Stamm, welcher zu unterft an der Wurzel nicht felten einen Durchmeffer von 80 bis 90 und 100 Klafter hat. Seine Mefte geben ichon an der Erde vom Stamme nach allen möglichen Richtungen aus, und die unterften haben bei einem vollfommen ausgewachsenen Byramidenbaume nicht felten eine Länge von taufend Rlaftern, und werden gegen die Spige regelmäßig immer langer, alforwar, daß ein folder Baum dann eine formliche große Byramide in runder Regelform bildet, gegen welche eure großen egyptischen Byramiden mabre Schnedenhäuser find; denn fo es moglich mare, euch forverlich dabin zu perfeben, ihr glauben murdet, die hochften Berge vor euch zu erblicken. Diefer Baum gehört jum Radelholze, und feine Blatter gleichen freilich im febr vergrößerten Magstabe fo ziemtich den Nadelblättern eurer Fichten; nur die Farbe ift nicht grun, sondern blau. Die Ruglichfeit Diefes Baumes ift in Sinficht auf die Reinigung der Luft, und Erfullung derfelben mit Lebensftoffen alfo außerordentlich, daß die beilende Kraft aus den Wipfeln und Zweigen Diefes Baumes jogar bis auf eure Erde hinabreicht, und vorzüglich beziehen eure balfamifch duftenden Nadelholzer ihren atherischen Stoff baber. - Diefe Bäume werden auch forgfältig allenthalben angepflanzt, und es braucht ba nichts mehr, ale nur einen Reifer von diefem Baume ju nehmen, und felben irgendwo in gute Erde ju fteden, fo machft er alfobald fort und wird binnen wenigen Saturnusjahren ichon ein fehr ansehnlicher Baum, und machft da fort und fort und fann ein Alter von mehreren 100 Caturnusjahren erreichen. Wenn ein folder Baum bernach aber abstirbt, ba wird er an der Burgel

zuerst ganz morfch und zehrt sich von sich selbst bis auf den äußersten Bipfel zusammen; allwo da irgend ein solcher Baum also sich verzehrend abgestanden ift, wird von den Bewohnern allsogleich magere Erde darübergestreuet, woraus dann in wenigen Jahren der fruchtbarfte Grund zum Anbau ihrer beliebten Saftfräuter bereitet wird.

Much hier könnet ihr eure Phantafie zu Lehen nehmen, und einige folche Baume hintereinander betrachten, fo wird euch eure Erdengröße wohl ein wenig abgefühlt werden. Auch von diesem Baume wißt ihr bereits das Allerwesentlichfte, und so konnen wir noch zu der 8ten Gattung eines für euch gewiß hochft merkwürdigen Baumes übergeben; benn von defigleichen findet fich wieder auf eurer Erde nicht die allerleiseste Spur, und ale folder Baum ift fur die 8te Battung bemerfenswerth der fogenannte Glas- oder Spiegelbaum, alldort Ubra genannt. Diefer Baum bat einen gang regelmäßig vieredigen Stamm, welcher also durchsichtig ift, als wie bei euch ein etwas gruntichtes Glas. Der Stamm geht jugespitt bis zu einer Sohe von 20 bis 30 Klaftern empor, hat durchaus feine Mefte, fondern über die Balfte diefes Glas- oder Spiegelbaumstammes schießen wie bei eurem Cactus große hängende Blumen hervor, welche ungefähr die Geftalt haben, nur in fehr vergrößertem Dafftabe, als euere Lilien; nur mit dem Unterschiede der Karbe, welche bei dieser Bluthe also beschaffen ift, daß ein jedes Blatt, deren es zehn bei jeder Blume giebt, von einer andern Karbe ift. Wenn diefer Baum nach einem halben Jahre abgeblüht hat, aledann tommt auf einem frustallartig knorrigen Stiele eine für euch gewiß höchst mertwurdige Frucht jum Borscheine. Diese Frucht besteht im Aufange in nichts anderem, ale in einem fehr burchfichtigen Bafferbeutel, ber nach und nach immer größer und größer wird, und in seiner Reise einem Ballon in einem Durchmeffer von 1 bis 11/2 Klaftern gleicht. Wenn Diefe Frucht gu Diefer erften Reife gelangt ift, alebann fangt an die Fluffigfeit in Diefem Beutel fich so zu verdichten, daß dann der Beutel zusammenschrumpft und nach und nach von der verdichteten Fluffiafeit fich losichalet. Diese verdichtete Fluffigfeit fällt bann oft fammt bem Stiele auf ben Boden berab; aledann fommen die Bewohner und flauben diefen harten Saft auf, und beschneiden denfelben auf allen Seiten regelmäßig, und bilden bann baraus gang eigene regelmäßig viereckige Tafeln, und gebrauchen diefe ungefahr bazu, ale ihr auf euerer Erbe eure Spiegel. Reinen weiteren Gebrauch machen fie gerade von diefem Baume nicht, ale bloß einen folchen, den ihr von gemiffen Baumen macht zur Zierde eurer Garten; benn wenn eine Reihe von folchen Baumen angesett ift, so bildet das für die Bewohner diefes Blaneten eine Brachtallee, und fie thun diefes mit diefem Baume auch darum fehr gerne, weil er fich ebenfalls wie der Pyramidenbaum fehr leicht verpflanzen läßt, nur nicht vermittelft der Reifer, da er durchaus feine Aefte hat, fondern vermittelft des Samens, welchen er aber nicht in der Frucht, fondern in der Bluthe tragt. Die Durchsichtigkeit biefes Baumes rührt baber, weil fein Organismus, jo wie er felbst, aus lauter viereckigen Röhrchen besteht, durch welche der ihm dienliche Saft emporsteigt; denn find die Organe rund, so fann da kein Strahl durchdringen, weil er in der runden Form fo oft gebrochen wird; allein in dieser vierectigen Korm erleidet der Strahl nur eine sehr geringe Brechung, und kann daher faft auch ungehindert durchstrahlen. Und da all die Baume Dieses Planeten und vorzugsweise in diesem Lande, eine ganz glatt polirte Rinde haben, so glanzt die Flache dieses für euch merkwürdigen Baumes also, als wie bei euch ein Spiegelglas; daher sich auch jeder Borübergehende vom Kopfscheitel bis zur Sohlenspige vollkommen besehen kann.

Das ift nun wieder alles von diesem Baum. — Erwedet auch da ein wenig eure Phantafie, so werdet ihr nicht gar zu schwer einzusehen anfangen, wie Ich auch ohne Städte und Ballaste aus Menschenhanden verfertiget, eine Welt gar wohl zu schmucken verstehe, und somit lasset es für heute gut sein. Alles Uebrige von den Baumen für ein nächstes Mal, Amen. —

Ababarte, also beißet der Baum, den wir Rro. 9 aufführen wollen; auf deutsch oder vielmehr nach eurer euch eigenthumlichen Erbsprache überfett oder verdolmetscht wurde diefer Baum febr schwer zu benennen fein, diemeil auf der gangen Erde nicht ein Aehnliches fich leichtlich vorfindet, damit darnach für diefen Baum möchte ein paffender Name zusammengesett werben. besten noch wurde man ibn alfo bestimmen, wenn man ihm den Namen Allerleis Baum gabe. Diefer Baum machft (zu einem) von der Erde ungefähr 16 Rlafter im Umfange babenden gleichsam Fundamental-Stamme. Dun aber breiten fich von da eine Menge nach allen Richtungen auslaufende Mefte aus, von denen die langften bei gehn Alaftern weit vom Stamme hinausziehen. Bon der Stelle, von da die Hefte fich bier ausbreiten, erheben fich regelmäßig drei Stämme ferzengerade in die Bobe, welche Bobe nicht felten 12, 13, 14 bis 15 Rlafter erreicht. Um Ende Diefer Stämme breiten fich wieder nach allen Richtungen verhältnigmäßig Alefte und Zweige aus. Unter ben vielen Meften und Zweigen, welche von teglichem Diefer brei Stamme auslaufen, erheben fich von jeglichem wieder drei neue bis zu einer Sohe von 10 Klaftern, allda fie bann wieder fich in eine Menge Mefte und Zweige im guten Berhaltniffe vertheilen. Ueber diefe dritte Krone erheben fich nun wieder gerade in die Dobe ichiegende Zweige, welche ju oberft fich in verhaltnigmäßig fleinere Acfte und 3meige ausbreiten, und alfo macht diefer Baum, wenn er vollkommen ausgewachsen ift, auch 7 bis 10 folche Abfate, und zwar immer in der Ordnung, daß aus einem frühern Stamme immer drei neue in die Bobe geben, und ein folder Baum dann in feiner letten Abstufung einen formlichen Bald von Baumen darftellt. Jest, warum heißt denn diefer Baum, euch zum Berftandniffe, ein Allerleibaum? Die Urfache ift febr leicht anzugeben; aber eben auch nicht fo leicht zu begreifen, benn jede Abstufung bringt andere Früchte zum Boricheine, und natürlich fomit auch anderes Laub und andere Blüthen; und was eigentlich aber bas Merkwürdige und für euch zugleich Unglaublichfte bei diefem Baume ift, daß diefer Baum nur in 10 Jahren wieder diefelben Fruchte gum Boricheine bringt; benn von einem Jahre jum andern wechselt er beständig, und zwar alfo, daß von einem Sabre bis zum nächstfolgenden Niemand ichließen fann, welche Krüchte er zum Borichein bringen wird; und wie aber die Früchte verschieden find, also fteht es auch mit dem Laub und mit der Bluthe, und wenn mehrere solche Baume vorhanden find, so gleicht keine Frucht der nächste ftebenden; damit aber die Bewohner beffungeachtet im beständigen Befite aller Produtte biefes Baumes find, fo pflanzen fie diefen Baum immer alfo zehnfach an, daß fie in jedem Jahre einen neuen fegen; und wer da gehn folche Baume auf seinem Grunde hat, der hat alle Brodufte des Baumes; benn ein jeder

Baum trägt bann andere Früchte, und wechfelt fofort bis in's gehnte Sabr. und im elften erft tommt er wieder in feine frubere Ordnung. Da aber ein jeder Baum ein Jahr von dem andern verschieden ift, fo geschieht es, daß der erfte Baum im zweiten Jahre zwar gang neue Fruchte bringt, aber ber ibm nachfolgende bringt diefelben jum Borichein, welche ber erfte Baum im erften Sahre, und wenn ber erfte Baum im dritten Sahre wieder neue Früchte gum Borichein bringt, fo bringt ber zweite Baum im dritten Jahre Diefelben Fruchte jum Borichein, welche ber erfte Baum im zweiten Sahre brachte, und ber britte Baum aber bringt biefelben Fruchte, welche ber erfte Baum im erften, und der zweite Baum im zweiten Jahre trug, zum Borfchein; und alfo geht diefe Ordnung immer fort und fort. Stirbt irgend ein folder Baum ingwischen aus, da werden über die Quere an die Stelle des einen, oder vielmehr fur den einen, gebn andere gesett, damit ba nie eine Frucht mehrere Sabre ganglich ausbleibe. Bas aber die Früchte diefes Baumes anbelangt, fo find fie alfo geordnet, daß die größten und ichwerften naturlicher Beife immer in der unterften Abtheilung jum Borfchein fommen, und fo nach und nach immer fleinere und leichtere.

Die Art und Beife, wie die Frucht diefes Baumes im Gesammtumfange beichaffen ift, und wie fie von den dortigen Bewohnern gebraucht wird, fann bier aus dem Grunde nicht gang umftandlich mitgetheilt werden, weil eine umftandliche Mittheilung alles Deffen ihr auf 100 Bogen nicht niederschreiben möchtet; nur im Allgemeinen fei euch foviel darüber gefagt, daß diefer Baum gewifferart ein Reprafentant aller jener Baumfruchte auf eurer Erde im ebelften Sinne ift, welche bei euch in eurem gemäßigten Klima vorfommen, und in ibrer Mitte entweder einen oder mehrere wohlausgebildete Kerne befigen. Go mare 3. B. die unterfte Stufe jene aller Aepfel in einem Jahre, im andern aller Birnen, im 3ten aller Bflaumen, im 4ten aller Bfirfiche, im 5ten aller Aprifofen, und fo fort. Bas die anderen boberen Stufen betrifft, jo bringen diefe ebenfalls ahnliche Früchte hervor, aber alles in einem viel veredelterem Dafftabe, und auch unter einer gang anderen Form, und unter einem auch gang feineren und befferen Geschmade, fo daß die Fruchte in der höchften Etage eigentlich schon gang atherischer Art find; daher auch ihre Gestalt und ihr Geschmack von einer untern fo gang verschieden, als wie verschieden bei euch eine wohlreife Beintraube ift gegen einen gröberen Apfel, und im Geschmacke aber alfo fich unterscheidet von einer unteren Frucht, wie fich unterscheidet der edelfte Bein von dem neuen ungegohrnen Safte, der da geprefit wird aus halbreifen Mepfeln.

Sebet, also geht das fort und sort; und so ihr eure Fantasse ein wenig erwecket, so möget ihr euch das wohl ziemlich ergänzen, da hier der Zeit wegen nur berührt, aber nicht erschöpfend dargestellt werden kann; und somit wollen wir von diesem Baume nur noch das sagen, daß seine Früchte von den Be-wohnern dieses Planeten auch genossen werden, und zwar die von den höheren Stusen zumeist, während die untersten häusig zur Fütterung ihrer Hausthiere verwendet werden. Es versteht sich aber von selbst, daß die Früchte alldort ums Zehnsache größer sind, als die ähnlichen bei euch. Dieses Baumes Rinde gleicht am meisten der eines Apfelbaumes bei euch, und ist ebensalls rissrig; nur die Farbe der Ninde ist nicht grau, wie bei euch, sondern dunkelroth, und in jeder höheren Stammabstusung lichter. Und somit wollen wir uns von

diesem Baume zu unserer letten Ordnung wenden, und allda gewisserart den merkwürdigsten Baum bieses Landes in den Augenschein nehmen.

Diefer Baum wird alldort Fehura genannt, welches nach eurer Sprache foviel befagt, als ein Feuerbaum. Diefer Baum hat in feinem Bachsthume eine Aehnlichkeit mit ber fogenannten bei euch vorkommenden Gifenbluthe und ift gemifferart gang mineralifch. Der Stamm gleicht einer bei feche Rlaftern im Umfange habenden weißen Darmorfaule, welche fich bei 15 bis 20 Rlaftern in aleicher Dicke vom Boden erhebt, von da weg aber fich dann theilet gleich einem Korallenbäumchen in verschiedene Aefte und Zweige, welche an ibren Enden in lauter fleinen Röhrchen auslaufen. Die Zweiglein biegen fich eben so vielfach übereinander, wie die schon so früher benannte Eisenblüthe. Diefer Baum hat weder Blätter, noch Blüthe, noch irgend eine Frucht; sondern feine Bestimmung ift rein nur die des Keuers. Das Keuer ift somit seine Frucht, welches er gewöhnlich zu jener Zeit, wenn irgend ein Theil des Landes unter dem Schatten des Ringes fich befindet, von fich giebt. Denn auf Diesem Plas neten wird die Zeit nicht bestimmt, wie bei euch nach dem Sommer und nach dem Winter, fondern nach der Beit bes Schattens, dem Mangel des Sonnenlichtes; darum denn auch feine Burgeln, Die eigentlich lauter Röhrchen find, bas alleinige Bermogen haben, aus der Erde biefes Planeten das allerfeinfte Erdolgas an fich ju gieben und durch die Rohrchen in die außerften Zweige gu treiben, allwo fich dann daffelbe, wenn es mit der dortigen atmosphärischen Luft in Berührung fommt, welche zu der Zeit des Schattens fehr viel Sauerftoff mit fich führt, alsobald entzündet, und so lange fortbrennet, bis nicht wieber das Licht der Conne fommt, die atmosphärische Luft mehr ausdehnt, und den Sauerstoff niederschlägt, wodurch dann diefer Feuerbaum nach und nach erlischt, und so lange wieder rubet, und auch nicht weiter wachst als bis die Schattenzeit wieder eingetreten ift. Es bauert Die Schattenzeit allbort aber auch ein halbes Jahr, wie bei euch der Winter, der Temperatur nach gerechnet. Und alfo aber fangt Diefer Baum an zu machfen, wie bei euch Die Schwämme ohne Samen; aber nicht wie biefe, wo das Erdreich am magerften ift; fondern, mo das Caturnus - Erdreich am naphtahaltigften ift, ba kommt Diefer Baum am häufigsten vor. Die Einwohner pflegen ihn auch alfo zu verpflanzen daß fie zur Schattenzeit ein Zweiglein vom Stamme herunterschlagen, und es dann irgendwo in ein naphtafettes Erdreich fteden, da bann diefes 3meiglein also fortbrennt und dadurch auch wächst, sowohl in der Erde murzelnd, als fich über derfelben auszweigend. Das Feuer Diefes Baumes ift an und für fich nicht brennend, jedoch ift es durch die Wirkung feines fehr intenfiv weißen Strables in eine gewiffe Gerne bin erwarmend, oder vielmehr den Barmeftoff entbindend, aus welchem Grunde badurch auch fur Diefen Planeten in feis ner Schattenzeit geforgt ift, daß es aledann nicht viel falter wird, ale gur Beit des eigentlichen Sonnenlichtes, benn bergleichen Baume fucht fich eine jede Familie in gehöriger Anzahl um ihre Wohnungen und ihre Grunde aufzupflanzen, aus welchem Grunde fie bann gur Schattenzeit weder Ratte leidet, noch irgend einen Lichtmangel bat.

Auch bei diefem Baume rufet ein wenig eure Fantasie zu Gulfe, und ihr werdet es sicher finden, daß, abgerechnet der großen Bracht dieses Baumes, sein Licht eine größere Wirfung hat, als alle eure Gasbeleuchtung, wenn ihr

17

fie auch auf einen Blat zusammenbringen mochtet, auf einem bagu eigens erbauten Leuchtthurme. Furwahr, wenn ihr einen folden Baum auf einem ber euch benachbarten Berge aufgepflanzet hattet, fo murde er nicht nur eure Stabt fo aut beleuchten, ale 10 Bollmonde; fondern der gange Landfreis murde babon noch einen hinreichenden Schimmer genießen. Run bentet euch erft viele Taufende von folden Baumen in einem Lande gerftreut, wie fich da beren Licht machen könnte. Wenn euch ichon euer rothes bosartiges Feuerlicht in der finfteren Racht erquidt, um wie viel mehr mußte euch ein folches fanftes weißes Licht erquiden; allein für die Erbe find bergleichen Baume nicht bestimmt, obichon im Morgenlande, und zwar in manchen Gegenden des Caucafus ahnliche Kalle vorkommen, da man auch nichts nöthig hat, als ein Schilfrohr ober ein anderes febr porofes Stud Bolg in die Erde zu fteden, und oben mit einem Lichte anjugunden, allwo es bann auch gleich einer Kadel fortbrennt, ohne daß barum bas Sola oder bas Rohr verzehret wird; nur mit dem Unterschiede, daß biefe Klammen auch röthlich und äußerft highrennend find; und somit hatten wir für biefes Land die Baumschule burchgemacht, und können daher noch einen allaemeinen Blid auf die Geftrauche machen.

Alle Gefträuche haben da das Gigenthumliche, daß fie nicht, wie bei euch alfo niedrig find, fondern fie bilben nur eine fleinere, aber dafür in der Art und Gattung febr verschiedene Baumgattung und ift bei allem dem bas niebrigfte Weftrauch noch höher und ansehnlicher machfend, denn eure ansehnlichften Baume. Auf Diefem Lande giebt es allein über 12,000 Gattungen, melde alle von einander wohl unterschieden find; jede Gattung hat ihre eigenthumliche Frucht, welche jedoch außer von den vielen Bewohnern der Luft wenig benutt wird. Aus Diesen fehr vielen Geftrauchen durfte euch eines, welches am baufigsten vorkommt, und von den dortigen Bewohnern auch forgfältig gepflegt wird, barum zu bemerken nicht ohne Intereffe fein, da es vollkommen eurem Delbaume auf Erden gleicht, nur mit dem Unterschiede, daß diefes Geftrauch auch hier um vieles größer ift in jeder Sinficht, denn euer Delbaum. Die Beeren find im reifen Buftande fo groß, daß eine jede nach eurem Mage eine gute Mag reinen Deles abgibt. Benn benn ein folches Gesträuch nicht felten 20 bis 30 Taufend Beeren auf seinen Zweigen gur Reife bringt, fo konnet ibr cuch ichon einen Begriff von der reichlichen Delernte badurch machen, wenn ihr noch dazu bedenket. daß auf dem Grunde einer einzigen Kamilie nicht felten mehrere Taufende von folden Delfträuchen oder vielmehr Delbäumlein vorfommen. Freilich mußt ihr euch dabei einen Familiengrund nicht eben also flein porftellen, wie etwa bei euch einen größeren Bauerngrund, sondern wohl jo groß, wo manchesmal nicht noch etwas größer, als euer ganges Kaiferthum; Dagegen mufit ihr euch auch die überaus schon gebildeten Menschen in forperlicher Sinficht nicht alfo flein vorstellen, wie ihr feib, benn alldort mißt bie Große des Beibes icon von 80 bis 90 Fug, und die Große des Mannes von 95 bis 135 Fuß; und in diesem Berhalniffe find auch ihre vielen Sausthiere bestellet vorhanden. Wenn ihr nun diefes im Boraus einsehet und kennet, fo wird euch dann, was noch alles von der fruchtbaren Begetation gefagt wird, defto einleuchtender werden, welches, wie ichon mehrmals bemeldet, in der gehörigen Ordnung folgen wird; und daher fur heute Amen. -

Bas alfo von den Gesträuchen bemerkenswerth mar, haben mir haupt. fächlich schon vernommen, und wollen baher jest und zu den Kräutern und Bflanzen diefes Landes wenden. Diefes Land gehört zu den gebirgigften Lanbern biefes Planeten, und somit hat es auch die größte Angahl von ben nuts lichften und heilsamften Bflangen und Kräutern aller erdenklichen Arten. Dergleichen Bflangen, wie zum Beispiel eure Feldfrüchte, ale Rorn, Beigen, Gerfte u. f. w. find, machfen allhier nicht, aber bafur giebt es eine andere und viel edlere Getreidegattung, die beinahe also aussieht, als wie bei euch das Maisforn, nur mit dem Unterschiede, daß die Pflanze um's 20= bis 30fache höher wächst, denn bei euch; und find deren Blätter auch oft bei 2 bis 31/2 Rlafter lang, und gut bei 2 bis 31/2 Ellen breit, haben eine vollkommen himmelblaue Farbe, an den Rändern eine Spanne weit mit hellem Carminroth verbrämt. und fieht die Mittelzeile, die chenfalls eine Spanne, und fo bis gegen die Spipe auf ein Boll abnehmend breit - grunlich golden aus. Der Stengel, welcher unterhalb fo did wird, wie bei euch oft eine ausgewachsene Ciche, fieht qu unterft aus, als wie buntel matt polirtes Gold, und je höher hinauf, besto beller wird auch feine Farbe; die Bluthenkrone, welche nicht felten Uefte von 1 bis 11/2 Klafter Ausbreitung hat, sieht gerade also aus, als bei euch ein Lufter aus dem ichonften brillant geschliffenen Arpstallglafe, und das darum, weil alldort Alles im vergrößerten Dafftabe vorkommt. Go ihr aber bei euch eine Maisbluthe durch ein gutes Mikroftop beschauen möchtet, durftet ihr beinahe daffelbe Brillantipiel des fonft weißlicht ausschenden Bluthenftaubes bemerken. Bas aber die Frucht dieser Bflange brtrifft, so gleicht fie zwar wohl der Form im vergrößerten Dafftabe ber eurigen, aber nicht alfo bem Bebrauche und dem Geschmacke nach; denn alldort giebt diese Frucht den allerwohlschmedenoften Lederbiffen, und gleicht in diefer Sinficht mehr eurer fogenannten Ananas; nur mit dem Unterschiede, daß dort die einzelnen Rorner fich gar wohl auslösen lassen, wenn die Frucht zur Reife gekommen ift, und dann auch alfogleich genoßen werden können, und find nicht mehlig, fondern faftig, ale wie bei euch eine Beinbeere. Eine von diefen Beeren hat nach eurem Gewichte berechnet nicht felten 2 bis 3 Pfund Schwere. Wenn auf einem folden fogenannten Stripel dann oft zu 3, 4 bis 500 folche Beeren figen, und eine einzige Staude aber oft allbort 20 bis 30 folde Strifel jum Boricheine bringt, so konnet ihr euch schon einen Begriff machen, wie reichlich oft eine folde Ernte aussieht; aber wohin legen denn die Bewohner folche Ernte? Ihr habt schon die guten Gefäße beim Trichterbaum kennen gelernet; alldarin werden diese Beeren aufbehalten, ein Theil davon in Beeren selbst, und ein Theil als ausgepreßter Saft. Dieje Frucht machft viermal in einem Jahre, ift außerft gefund und ftarfend, und erquickt ibr Saft bas Berg bes Saturnusbewohners also und noch mehr, denn euch die Traube und ihr ftarfender Saft.

Nach Abnahme der Frucht laffen die Bewohner das Stroh auf dem Felde so lange stehen, bis es ganz durre geworden ist; alsdann laffen sie ihre großen Zug- und Lastthiere auf dem Acer, allda diese Pflanze durre steht; diese Thiere fressen da das Laub, und die Stengel aber lassen sie unbeschadet stehen, welche dann von den Bewohnern mit einer eigenen Säge umgesäget werden, und werden dann kreuz und quer auf dem Acer Haufen gebildet, und hernach angezündet, durch welchen Alkt dann der Acer auf das Allerbeste für eine fernere

Fruchttragung gedünget wird. Diefer Ader braucht einen feuchten Boben wenn die Frucht aut gedeihen foll. Da es aber hier in diefem Lande, wie auch fast auf biefem gangen gemäßigten Landstriche Diefes Blaneten nie ober nur bochft felten reanet oder thauet, und auch die Quellen auf dem Lande nicht eben ju häusig vortommen, mas thun da die Ginmohner, und wie bemaffern fie einen folden Uder, der nach eurem Dage nicht felten eine Ausbehnung von 30 bis 40 Quadratmeilen bat? - Sebet, allda habe Ich schon wieder mit einer anberen merkwürdigen Bflanze dafür geforgt, welche allda das muhfelige Geichaft ber Bemäfferung gar vortrefflich beforget, welche Pflanze benn auch fleifig mitunter angebaut wird. Diefe Bflanze wird alldort bas rinnende Rafigenannt, und hat eine große Aehnlichkeit mit euren Feldfurbiffen; nur mit bem Unterschiede, daß diese Rurbiffe nicht felten eine folche Große erreichen, daß ein Saturnus-Menfch zu thun hat, darüber hinweg zu feben. Die Bflanze fetoft wachst oft mehrere taufend Klafter weit auf der Erde flafterdick im Umfange fort, und läuft von ihrer Burgel in vielen hundert Urmen nach allen möglichen Richtungen aus. Ihre Blätter feben benen eurer Rurbisftaude völlig abnlich. nur, daß fie um's Sundertfache größer find, und ihre Farbe nicht grun, fondern gang violetblau ausfieht, und ift überfaet mit lauter filberweißen Sternen. Der Stiel ift 2 bie 3 Klafter lang, rund und im Durchmeffer nicht felten mehrere Alafter betragend, und ift inwendig hohl; in den Banden aber laufen viele taufend Röhrchen binauf, welche fur's erfte bas Blatt nahren mit einem füßlichten Safte, und zum Theile aber auch durch die vielfachen Boren der unterblattigen Spiten als tropfbare Fluffigfeit hinaustreten, und badurch unter fich bas Erdreich, wie durch einen immerwährenden leichten Regen befeuchten; jedoch, mas die Sauptbewäfferung diefer Bflanze betrifft, fo wird fie eigentlich von der Frucht bewerfstelliget, denn wenn diese zu ihrer halben Reife nur gefommen ift, so öffnet fie gerade in der nachtzeit an ihrer Oberfläche befindliche Poren und über ber Oberfläche eigens dazu gebildete Röhrchen, durch welche bann eine fußliche flare Flufftafeit wie aus einen Springbrunnen weit und breit hinausgetrieben wird, wodurch dann das Erdreich jede Racht eine regelmäßige und hinreichende Bewäfferung empfängt. 3hr werdet euch fragen: Aber woher nimmt denn diefe Krucht diefes fo reichliche Waffer? Da fage Ich euch, daß diese Frucht ein mahrer artefischer Brunnenbohrer ift; denn fie treibt ihre Burgeln fo weit und so tief hinab, bis fie zu irgend einem unterirdischen Bafferbehälter gekommen ift; allda faugt fie dann mit der größten Emfigfeit das fich felbst zusagende Baffer, unb treibt und führt daffelbe ale die beffere Bafferleitung, ale wohlgeläutert nach allen möglichen Richtungen ihres äußeren schnell fortwachsenden Gebietes. Sat denn aber diese Frucht bei der Bewäfferung teinen andern Gebrauchszweck, als nur den der Bewäfferung allein? Die Bewohner brauchen diesen Kurbis auch noch zu etwas Anderem. Wenn nun die Frucht zur Bollreife gediehen ift, aledann wird fie von ihrem Stiele abgefägt und daheim gebracht; allda wird fie dann der Lange nach in der Mitte auseinander geschnitten, Same und das Bleifch wird dann aus ihr genommen, und der Same natürlich zur ferneren Unfaat, und das Kleisch zur Kütterung der dortigen Rube, Schafe und Ziegen; die Schale aber, welche bei einer Rlafter bid ift, wird dann getrocknet, badurch fie eine große Restigkeit bekommt; wenn fie vollfommen getrocknet ift, fo wird dann der untere Theil gewöhnlich zu einer Art

20 *

Baffersahrzeugen verwendet; der obere Theil, der da fehr röhrig und porös ift, aber wird als Bagen verwendet, und zwar auf eine höchst einfache Art.

Es wird in der Mitte auf beiden Seiten ein Loch durchgehohrt, durch welches Loch bann dort eine wohlzubereitete verhaltnigmäßig bide und farte Raberspindel burchgestedt wird, an beren außeren beiden Seiten bann zwei verhaltnigmäßige Rader angestedt werden. Ebenfo wird noch ein zweites Loch von vorne durchgebohrt, burch welches bann eine Bugftange bis zur Spindel, baran die Rader fteden, gesteckt wird; diese Augstange wird bann mit einem Ragel mit der Radspindel befestigt, und vorne mit einem verhaltnigmäßig langen und ftarten Querbalten verseben; und auf diese Beise ift bann ber Bagen auch schon fertig, und das um so geschwinder, wenn ihr dazu noch annehmet. daß die Rader alldort nicht durch die Runft ber Menfchenhande, fonbern auch durch die Runft der Natur bervorgebracht werden, und das zwar von einer und derselben Pflange; denn dazu braucht es nichts mehr, als den volltommen runden Stiel, eben diefes Rurbiffes, fo oft man will abzufagen, jo hat man auch ichon allzeit ein vollkommen festes und fertiges Rad in einem Durchmeffer von 3 bis 4, oft auch 5 bis 6 Klaftern. Wenn hernach an den Querbalten ein Oche, oder für eine ichnellere Kabrt ein dortiger Aughund ober Rughirsch angebunden wird, so ift ein ganges Fuhrwert so gut wie vollkommen fertig, und konnen bann in einem folden Bagen fehr bequem vier Saturnuss menichen fahren, wohin fie nur immer wollen. Diese Urt Bagen wird allda freilich nur fur leichteres Ruhrwerf gebraucht: benn auch fie haben noch viel größere und ichwerere Bagen, welche fie fünftlich aus dem Solze bauen, und fo wie ihr die eurigen, auch fie die ihrigen fleifig mit einem fehr geschmeidigen und festen Metalle beschlagen, welches eurem Gifen nicht unähnlich ift; nur ift es viel acdiegener und haltbarer, und rostet nicht also, wie das eurige, sondern behält immermährend seine glanzende Oberfläche gleich dem Golde, und hat eine Farbe, wie bei euch das fogenannte Platina, welches Metall ift auch bei euch ein Gemisch von gediegenem Golde und gediegenem Gifen, welche Mischung also auf dem chemischen Bege freilich wohl schwerlich je ein Chemiser ju Wege bringen wird. Und, nachdem wir jest diese zwei Pflanzen haben fennen gelernt, so geben wir zu einer anderen alldort überaus luftigen und zualeich auchsehr nüglichen Bflange über.

Diese Pflanze ist für euch so gut, als unerhört; denn auf der Erde giebt es durchaus nichts Achnliches; denn das sogenannte wandelnde Blatt, welches im südlichen Amerika vorkommt, ist eigentlich keine Pflanze, sondern ist nur ein Thier. Die Pflanze auf diesem Planeten, die wir so eben betrachten wollen, aber ist in allem Ernste eine wandelnde, die da gleich einem Thiere sich von einem Orte zu dem andern bewegt. Die bewegende Kraft liegt in ihrer Burzel, die da das Aussehen hat als ungefähr ein sehr unförmlich gebildeter Mensch, nur daß sie natürlicher Beise nicht etwa förmliche Zehen und irgend eine Ferse und so weiter zum Fuße Gehöriges besitzt; sondern das Ganze ist ein in einem rechten Winkel begonnener bei 10 Klaster langer Strunk, aus welschem nach allen Seiten eine Menge Fangs und Saugwurzeln auslausen, welche sich sast also, wie die Krempen einer Weinrebe überall ansassen, nur mit dem Unterschiede, daß diese Wurzeln nur so lange auf einem Punkte der Erde alls dort sich seschalten, so lange sie hinreichende Rahrung sinden; haben sie auf

einem Orte alle Feuchtigkeit aufgezehret, dann entwinden sie sich wieder aus der Erde, strecken sich weiter nach vorne aus, und das soweit auf der Erde hin, bis sie wieder auf einen seuchten Ort gekommen sind; allda bohren sie sich wieder fleißig in das Erdreich ein, umwinden die seuchten Erdschichten und andere Kräuter und Gräser, und ziehen durch dieses Umwinden die ganze Pflanze nach sich, durch welche Thätigkeit der Fußwurzeln dann eine solche Pflanze im Berslaufe von einem Jahre nicht selten eine Neise von mehreren Neilen nach eurer

Rechnung und eurem Dage macht.

Bie fieht denn aber eigentlich die Bflange felbft aus. Die Pflange felbft hat einen 4 bis 5 Rlafter hohen Stamm, ber ichon eine Rlafter hoch 3weige und Aefte treibt, wovon einige Zweige nach allen Richtungen hinab zur Erde langen, und auf biefe Urt bie gange Bflange vor dem möglichen Umfalle fchuten. Diefe Zweige find gewöhnlich nacht und ohne Blatter: nur Diejenigen, Die bann aufwärts treiben, und in mannigfaltigen Rrummungen vom Stamme auslaufen, tragen Blatter, Bluthe und Fruchte, welches alles fo ziemlich eurer Weinrflange abnlich ift; nur ift bas Laub viel größer und von bellblauer Karbe, beren untere Seite mit rothen Bargden überfaet ift. Die Frucht aber gleicht vollfommen berjenigen Gattung eurer Trauben, die ihr mit dem Namen: "die Gaisdutte" benennet habt; nur ift ihre Farbe nicht blau, sondern also gelb wie eine Orange; aber halbdurchfichtig, also wie bei euch die weißen Traubenbeeren. Der Unterfchied liegt vorzüglich auch nur in ber Große, ba eine Beere nicht felten nach eurem Mage eine Mag reinen Saftes und eine Traube nicht felten 50 bis 100 Beeren enthält, wie manche Pflanze oft zu 10 bis 20 folder Trauben. Der Geschmack dieser Krucht aber kommt berjenigen Traube bei euch gleich, Die ihr die Muscat-Traube nennt; nur muß diefe bei euch zur vollsten Reife gelangen.

Sehet, das ist also diese merkwürdige Pflanze dieses Planeten, und hat dadurch einen großen Borzug, weil sie durchaus keine Bearbeitung benöthigt, sondern sich selbst bestens bearbeitet und gedeihlichst versorgt. Damit aber bei den Einwohnern dieses Planeten keine Eigenthumöstreitigkeiten hinsichtlich diesser sehr beliebten Pflanze dadurch entstehen, wenn diese ebenfalls ihren Marsch auf den Grund des Nachbars richten möchte (benn auch hier wird das Eigenthumsrecht streng beobachtet), so pflanzen die Einwohner dieselbe meistens entweder in der Mitte ihrer Gründe, oder setzen sie um ihre Negenbäume herum, da sie dann ruhig stehen bleiben, und keine weiteren Bewegungen machen, so ihre Wurzeln mit Nahrung versehen sind; und wenn sie schon allenfalls dann und wann zu wandern genöthiget werden, sie dann nicht sogleich auf den nachsbarlichen Grund überlaufen können, denn von der Mitte eines solchen Grundes dürste es ihnen wohl ein wenig schwer werden, die weiten Grenzen desselben zu übersschreiten, da, wie schon bemerkt wurde, ein solcher Saturnus-Bauerngrund nicht selten in der Ausbehnung die doppelte Größe eures Kaiserstaates übersteigt.

Den Saft verwenden die Einwohner gerade auch dazu, als ihr den Saft eurer Traube verwendet. Diefer Saft ift viel fräftiger noch, als derjeuige, bessen schon früher erwähnt wurde, und wird auch nicht in den früher erwähnten Gefäßen aufbewahrt, sondern für die Ausbewahrung dieses Saftes wächst alldort eine eigene Flaschenfrucht, die nicht unähnlich ist derjenigen bei euch, welche euch ebenfalls brauchbare Gefäße als Frucht hervorbringt, dersaleichen da vorzugsweise eure sogenannten Flaschenkurbisse sind; nur mit dem

Unterschiede, daß diese Flaschenkürbisse daselbst euer Beidelberger Faß sicher zu Schanden machen würden, denn ein solcher Flaschenkürbiß, wenn er allbort vollskommen ausgewachsen ist, möchte wohl ganz bequem 1000 eurer Eimer in sich aufnehmen. Diese Flaschenkürbisse sind auch allbort außerordentlich sest, und hat ihre Wand einen Durchmesser bei einer guten halben, und zu unterst auch einer ganzen Klaster; wenn sie dann gehörig ausgeräumt sind, welche Arbeit allsbort durch ein gewisses Thier verrichtet wird, so ist das Gefäß auch fertig. Was die Fortsehung von den merkwürdigsten noch ferneren Pflanzen und Kräutern betrifft, sei ausbewahrt für die nächste Mittheilung; und daher für heute Amen.

Unter den Pflanzen, deren schon bereits einiger nüglichen erwähnt wurde, will Ich nur noch einen allgemeineren Blief für euch darüber wersen; denn jeder hier merkwürdigen vorsommenden Pflanze besonders und ausführlich zu erswähnen, würde es weder die Zeit, noch der Naum gestatten, besonders, wenn ihr bedenket, daß wir noch bei 76 so große Länder zu bereisen haben und einige Hundert kleinere Inseln, das ganz große sowohl südliche als nördliche Eiszgebiet, dann erst die viel noch größeren Länder des Ninges und der sieben Monde; daher müssen wir nur das Werkwürdigste überall berühren, und über das Andere blos andeutend darüber hinausgehen, was da mehr oder weniger Achnlichseit hat mit den Produkten eures Planeten. Und so giebt es auch in diesem so eben zu besprechenden Lande eine zahllose Gattungsweise von allerlei Pflanzen, welche zum Theil ähnlich sind all' den Pflanzen auf eurem Planeten, zum Theil aber auch wieder ganz fremdartig oder vielmehr also eigenthümlich diesem Planeten, daß dergleichen auf keinem anderen Planeten etwas vorkommt.

Was die eurem Planeten ähnlichen Pflanzen betrifft, so besteht der Unterschied im Allgemeinen nur darinnen, daß sie ohne Ausnahme nicht selten um's Hundertsache an Größe und Ueppigkeit übertressen die eurigen, wodurch dann auch alle jene Herlichkeiten, die ihr hier nur mittelst eines Mikrostops an den Pflanzen gewahret, dort dann frei und ohne Mikrostop gar wohl ersichtlich sind in aller ihrer mannigsaltigen Bracht. Der zweite Unterschied ist der in der Farbe, denn meistens tritt alldort an die Stelle eures Grün's ein srissches heiteres Blau in allen seinen Schattirungen, also wie in eurem Amerika, allwo auch an manchen Pflanzen das Blau mehr denn das Grün ersichtlich wird, und die grüne Farbe selbst mehr sich der blauen nähert, als der gelben, welche Farbe eigentlich die allerentsernteste ist von der Farbe des Lebens. — Ein dritter Unterschied besteht dann auch noch darinnen, daß die Blüthe bei diesen Pflanzen für's Erste viel größer und reichhaltiger vorkommt, und ihr Farbenschmelz nicht selten wie durch eine metallisch pollirte durchschimmernde Unterlage verherrlicht ist.

Was die Frucht solcher Pflanzen anbelangt, so ist auch ihr Unterschied also bestehend, daß z. B. ein Weizen- oder Maiskorn dort so groß ausfällt, als bei euch 100 oder auch manchmal 1000 in einem, und daß die Anzahl der Körner dann obendrauf noch um's Zehnsache, auch um's Hundertsache reichhaltiger ist. Eine solche größere Ergiebigkeit ist aber auch auf diesem Plancten darum nothwendig, weil eine halbsährige Ernte alldort soviel besagt, als so ihr eine Pflanze auf der Erde hättet, die nur alle 15 Jahre einmal Frucht bringend wäre, aus welchem Grunde auch ein 10 Jahre alter Saturnusknabe bei euch schon ein überaus ungewöhnlich steinalter Greis wäre.

Das find also die wesentlichen Unterschiede berjenigen Bflanzen in Diesem Blaneten, welche auch im verfleinerten Dagftabe auf eurem Blaneten portommen. Go ihr eure Phantafie ein wenig erweden wollet, ba nehmet nur eine Erduflanze zur Sand, und ftellet euch alles derfelben um's hundertfache größer, die andere Farbe dazu, und all die fonftigen Berrlichkeiten einer Aflange wie durch ein Mitroftop enthüllt vor, fo konnet ihr auf diefem Wege euch einen gang leichten Begriff von der Begetation auf Diesem Beltforper machen. Aber es giebt besonders in den höheren Gebirgeregionen alldort noch außergewöhnliche Beilfrauter, beren atherisch-aromatische Beilfrafte also ftart und fernwirfend find, daß fie nicht nur allein die dortigen Bewohner ftets bei der beften Gefundheit erhalten, fondern ihre heilfame Wirkung auch noch in eine Entfernung von mehr benn noch taufend Millionen Meilen durch den Aether bin= aus streuen, fo daß z. B. eure beilfamen Rrauter, namentlich vorzugeweise diejenigen wie z. B. euer Bachholder, euer Sollunderstrauch, und andere mit Stadeln befette Beilfrauter, einen bedeutenden Theil ihres atherifch heilenden Aroma's von da ber beziehen. - Gine Gattung Diefer dortigen Gebirgefräuter muß Ich euch etwas näher erwähnen. Diefes Kraut wird alldort Bellatharianga genannt, welches jo viel heißt, als die taufendblätterige Goldstande. Diefes Rraut wächst bort unmittelbar auf blanken Felfen, und hat ber Stiel nicht felten eine Sohe von 3 bis 4 Klaftern, an welchem Stiele im Durch-Schnitte gewöhnlich in einem Schneckenartigen Gewinde um Die Staude 1000 bellrothe Blatter hinausstehen, deren Geftalt eine langlich eiformige ift, und find nicht selten 5 bis 6 Schuhlang und 2, manchmal auch 3 Schuh breit. Un den Kanten der Blatter laufen spannenlange Spiben hinaus, und fo zwar, daß vom Blatt= ftiele bis zu deffen Ende regelmäßig hundert zu ftehen kommen, und somit an beiden Seiten des Blattes zweihundert. Diefe Spigen find von gang bunkelblauer Farbe, und das Stachelende immer lichter; und jene Spige, welche am Ende der Mittelzeile am langften auslaufet, hat vorne einen Stachelbundel, der ebenfo roth ift, als das Blatt felbft; die obere Seite des Blattes fieht alfo aus, als bei euch ein rothalühendes Gifen, oder auch eine etwas angeblafene Roble, und giebt auch wirklich einen folden Feuerglang von fich. Die untere Seite des Blattes ift aber dazu behängt mit halbsvannenlangen Sagren, welche rom Blatte aus alle Farben bes Regenbogens durchgeben, fo daß man dadurch unter einem ieden Blatte einen ichimmernden Regenbogen in einiger Entfernung ichon entbedt, beffen Bracht naturlicher Beife bei ber Unnaberung gunehmen muß, weil der Farbenglang immer concentrirter auf das Auge fällt. Der Stiel oder Stamm der Bflange ficht volltommen aus, wie matt polirtes Gold, und erhebt fich über die Sphare der Blätter oft noch eine halbe Rlafter boch, an welchem dann mehrere ichon ausgeblühte Blumen und noch immerwährend nachwachsende und nachtreibende Anospen hervortreten. Die Blume hat nichts Aehnliches mit irgend einer Blume auf eurer Erbe; fondern ihre Gestalt ift alfo, ale menn an einer rothgoldenen Rugel in einem Umfreise im Durchmeffer einer halben Rlafter gang wohlgeformte Menschenarme angebracht murden, nur daß auf einem jeden Urme ftatt 5 ungleichen Fingern, gehn goldahnliche Spipftrablen auslaufen, daß es beinahe das Aussehen hat, als fo Jemand eine ausgeftrecte Sand zeichnen mochte, und an der Stelle der Finger eine halbe Sonnenscheibe binmalte, mit gehn auslaufenden Strahlen.

Solcher Blumenblätter um eine folche Knospe gicht es alldort fünf, welche von dieser schon benannten Rugelknosve gerade vom Gurtel ausgeben. so daß Die halbe Rugel im Bluthenfelche zu fteben fommt. In der Mitte Diefer Salbtugel laufen zwei Raden beraus, der eine in der Dicke eines balben Dannsarms, und der andere nur in der Dide eines Bolles im Durchmeffer, und ift der dunnere weiblich, und der andere mannlich; und der weibliche von weißer Farbe, und der männliche von rosenrother. Beide laufen von dem Kelche über eine balbe Rlafter weit heraus, und hangen gewiffer Urt hinab zur Erde; d. h. nicht aber dieselbe berührend, sondern nur gegen dieselbe. Der weibliche Faden endet mit einem gurudgebogenen Trichter, über welchen ber mannliche mit feis ner Dlundung fich hinabbieget. Der mannliche lagt ba immer von Zeit zu Beit einen Tropfen bes allerwohlriechendsten Saftes in ben Trichter bes weiblichen Kadens; das ift die eigen fliche Begattungsweise Diefer Blume, ber weibliche Raden faugt dann Diefen Saft in fich, und gebiert badurch ben überaus fraftigen Samen Diefer Pflange, mahrend ber mannliche Raden Diefen atherifchen Saft aus ben Bluthenblattern befommt, wie dieje denjelben aus ben Stammblättern, deren ichon erwähnt wurde. Bas die Farbe der Bluthe anbelangt, fo ift das Blatt vollkommen weiß, mehr noch als eure Lilie, die Salbicheibe am Ende ftatt der flachen Sand am Urme fieht alfo aus, wie ein politter etwas geaderter Rubin; die Strahlen aber find gang alfo wie durchfichtiges Gold. Diefe Blume oder vielmehr Seilpflanze blühet und machft zu allen Zeiten gleich fort, so daß daran nie ein Mangel ift; mabrend bie und da eine und die anbere von den Bewohnern weggenommen wird, wachst an ihrer Stelle alsobald wieder eine junge nach. In voller Bluthe verbreitet fie um fich herum einen folden Bohlgeruch, daß ihr euch davon auch nicht die allerleifeste Borftellung machen fonnet, da es auf eurer Erbe nichts abnlich Bohlriechendes gibt, und ift eure Role ein baarer Mobergeftant bagegen.

Eine folde volltommen ausgeblübte Beilvflange, wenn fie irgend auf ber Erde nur einmal zum Boricheine fame, mare vermoge der Seftiakeit ihres aus Berordentlichen Wohlgeruches im Stande, ein ganges Land, jo groß wie eure Mart, mit dem angenehmften Wohlgeruche ju fättigen; benn ware es nicht alfo, wie konnte Die aromatische Beilkraft einer solchen Blume sogar in ferne Plas netengebiete hinausricchen. Daß fich diefes aber alfo verhalt, durfet ihr nur eine fehr nervenschwache feelenfranke Schläferin fragen, und fie wird es euch unverhohlen fagen, wenn fie fich feelisch in die Wechselwirfung Diefes Planeten fest, daß fie die aute Wirfung einer folden Beilvflanze Diefes obichon febr fernen Blaneten dekungeachtet gar wohltbatig empfinde. — Bon ben Bewohnern biefes Planeten wird diefe Pflanze auf bas Sorafältigste bewachet, und weniger gesammelt; denn fie finden ihre Startung hauptfachlich in der Luft, welche folche Pflanzen umgiebt; nur wenn bie und da eine folche Pflanze schon fehr alt geworden und bem Aussterben nabe ift, mas fie baran erkennen, wenn Die Baare ber Blatter anfangen weißlicht zu werden, ba gefchieht es, daß fie dann den Samen über ben Relfen ausstreuen. Der Same diefer Blume ift sehr klein, und gleichet überaus wohlduftendem Staube als irgend einem Samen, welcher Staub dann von den Poren des Felsens eingesogen wird, daraus dann hie und da wieder eine folche Pflanze zum Borschein kommt. Nur eines ist noch hier zu berühren, und bas ift, wie eine folche Bflanze auf blankem Steine

wurzelt. Dieses geschieht also: Ueber den Felsen breitet die Pflanze ihre Wurzeln weit und breit aus, nicht unähnlich eurer sogenannten Steinslechte; von diessen größeren weit auslausenden Steinwurzeln bohren sich allenthalben eine zahllose Menge seinster Haarwurzeln in die Steinporen hinein, und halten den Stamm dieser Pflanze so sest an den blanken Stein angeklebt, daß da keines Menschen Kraft im Stande wäre, einen solchen Stamm vom Felsen zu reißen. Es fragt sich nun, was saugen wohl diese Burzeln aus dem trocknen harten Steine? Dieses geschieht durch die innenwohnende Kraft, welche ist ein eigenes Schmelzseuer, und sich kund gibt in kleinen dem freien Auge unsichtbaren electrischen Fünkehen, welche gerade so viel Kraft haben, um die anliegenden Atome des Steines in ätherisches Oel aufzulösen, welches dann alsogleich von den Wurzeln ausgesaugt, und geläuterter und geläuteter gesührt wird dann in den Stenael, in die Blätter und Blütte, und endlich in den ätherischen Samen.

Da habt ihr nun alles Wesentliche von dieser hochft merkwürdigen Seilpflange diefes Beltforpers. Erwedet auch hier ein wenig eure Phantafie, und ihr werdet diese Blume nach dieser richtigen Darstellung so gut wie formlich mit anschauen konnen, und also euch entzuden im Beifte an ihrer beilenden Rraft und Bracht. - Aber es ift das nicht die einzige Beilpflanze, sondern es giebt beren verschiedenartige, die heilend und wohlthuend eben auch nicht nur allein für biefen Blaneten wirken, fondern ihre Birfung auch atherisch in andere Planetengebiete fortpflangen. Borguglich bemerkenswerth maren alldort all die fogenannten Metallpflangen, die dort mit dem Bulgarnamen "Ribri" benannt find; benn burch biese Begetation gelangen bie Saturnusbewohner ohne alle weitere chemische Feuerschmelz= und Lauterunge=Braperation ju ben allergediegenften Metallen, melde da auf den verschiedenen Gebirgsgegenden in den herrlichften Pflanzenformen hervorkommen. Es giebt zwar wohl auch bei euch hie und da entweder gang metallische, ober wenigstens einiges Matall enthaltende Bflangen; aber nirgende doch durftet ihr eine Bflange antreffen, beren Burgel, Stengel und Blatter vollfommen gediegenes Metall maren. was Aehnliches vermöget ihr funftlich zu bewirken, wenn ihr ein Stengelden Bint hanget in aufgeloftes Blei, wodurch fich dann in furger Beit ber sogenannte Saturnusbaum bildet; auch Bleibaum genannt. Bas jedoch ihr hier nur mubiam funftlich bewerfstelligen moget, und bas noch dazu in der größten einformigen Armseligkeit, das wirkt dort die reichbegabte Naturfraft vielfach reich und großartig frei ohne bas geringfte Sinzuthun menschlicher Biffenschaft, aus welchem Grunde die alten Beifen Diefen Plancten Saturnus nannten; denn Saturnus besagt foviel, als einen gefättigten Stern, ba Satur faft in allen Grundmundarten eine Gattigung bedeutet; und nu, nur oder nus aber bedeutet soviel als einen Bandelftern. -

Sehet, also gebeihen die Dinge auf diesem Planeten, der da in seder Sinsicht ein reichge segneter Beltkörper ift. — Bas noch den ferneren eurem Planeten entsprechenden Graswuchs betrifft, so ist dieser hier auch natürlich viel üppiger und großartiger, als auf eurem Planeten. Die Farbe des Grases ist durchaus blau, und zwar mehr ins Violette übergehend. Die Samenstiele, die oft bei 2 Klafter hoch sich über den Boden erheben, sind meistentheils weiß, bie und da wohl auch in's Grünlichte übergehend, und die Samensbren auf

26 *

den Salmen sind häusig dann don hellgrüner Farbe. Nach Verschiedenheit der Grasgattungen gibt es dann auch eine außerordentliche Verschiedenheit sowohl in der Aehren-Formirung, wie ihrer Farbe, und der Gestalt ihrer Blätter. Borzüglich reichhaltig sind die dortigen Triften an den mannigfaltigsten und prachtvollsten Blumen; denn auf einer nur eine Quadratmeile großen Wiese würde ein passionirter Votaniser nur mit der Zählung der Gattungen kaum in 50 Jahren fertig werden.

Besonders merkwürdig sind die dortigen sogenannten Briden; das sind Biesenblumengattungen, die in einem Jahre ihre Blumengestalt bei zehnmal wechseln, und so oft der höchste Mond des Saturnus seinen Lauf vollendet hat und eben die anderen Monde zu öfteren Malen, so oft auch wechseln solche Pflanzen ihre Gestalt, und nehmen erst dann wieder ihre frichere Form an, sooft all die Monde wieder in eine schon früher einmal gehabte Stellung kommen, welches in einem Saturnusjahre ungefähr zehnmal geschieht; darum sie auch den schon ausgesprochenen Namen eben haben, welcher soviel besagt, als Mondblumen.

Borzugsweise nach all den Grasarten und Wiesenblumen-Gattungen sind dort noch bemerkenswerth die vielen Alpen-Moosgattungen, alldort Firbi genannt, denn diese vergolden im buchstäblichen Sinne eine baumlose Gebirgsbiche beim Sonnenlichte so sehr, daß eine solche Gebirgshöhe kaum anzusehen ist. Dieses Moos wächst in verschiedener Varietät außerordentlich dicht aneinander, etwa eine Elle hoch über das steinige Gebirgserdreich, und sieht durchgehends wie ein mit allen Farben vergoldeter Goldsandteppig aus, begleitet mit dem herrslichsten Alpenwohlgeruche; und der Alpenbesteiger sindet sich dort immerwährend in einer solchen Wohlgeruchs-Anmuth, als so Jemand von euch auf den Libanon des Morgenlandes käme in ein Wäldchen von lauter Balfambäumchen, wenn sie gerade in der Blüthe sind; bei welcher Gelegenheit alldort auch jedem Sammler dieser Blüthen olso zu Muthe wird, als befände er sich in den Vorballen des Hümels.

Die Gebirge dieses Blaneten und die Soben find fchon anfänglich ermabnt worden; nur ift noch dabei zu bemerken, daß alldort felbit die höchsten Spigen noch irgend einer Begetation fähig find, mas bei eurer Erde vermöge bes nothwendig niederen Luftstandes so gut wie unmöglich ift. Auch laufen fie nicht in fo ununterbrochenen Rettenreihen fort; sondern fie fteben da über bem Rlachlande alfo wie bei euch auf irgend einer gemahten Bicfe bie aufgeichichteten Beuhäuftein, und werden immer höher und höher gegen die Mitte des Landes zu, fo, daß wenn Jemand den ichon besprochenen höchsten Mittelberg des Landes ersteigt, er über alle anderen Sohen bequem darüber hinmegschauen kann. Die hie und da vorkommenden Kelsen dieser Webirge sehen nicht also gerriffen aus, wie bei euch; sondern fteigen an einer oder der andern Seite bes Berges, wie aneinander gereihte Buderhute empor, aus benen manche nicht felten eine Bobe von 30 bis 40, und so weiter bis über hundert tausend Auß erreichen; jedoch beschämt fie irgend ein vollfommen ausgewachsener Byramiden-Baum, welcher auch nicht felten feinen Givfel über bedeutend hobe Berge felbit treibt. Ihr durft nur die ench ichon bekannte Angabe feiner Sobe mit der von dem höchsten Berge in Bergleichung bringen, fo werdet ihr es gar bald einsehen, wie dieser Baum eber möchte ein wachsender Berg genannt werden; freilich kann feine Sohe nicht mit der Sohe jener Berge in Bergleichung kommen,

die nicht felten so viele Viertelmeilen hoch sind, als wie viele Klafter die eurigen. Dieses Land gehört auch zu den allergebirgigsten dieses Planeten. Dessen, ungeachtet aber ist es auch gar wohl im Besitze von weitgedehnten Ebenen, welche nach allen Richtungen mit den schönsten ruhig stießenden Flussen durchsfreuzt sind, und hinaussließen in das große Saturnusmeer. Wie sie senügt werden, und was an ihren Ufern noch für Gewächse vorsommen, wird euch das nächste Mal mitgetheilt werden, und darum für heute Amen.

Da wir uns schon mit den Pflanzen diese Landes unterhalten und bestrachtet haben dessen mannigsaltige Baums und Gesträuchgattungen, so wird es, bevor wir zu den Flüssen und Seen dieses Landes übergehen, nöthig sein, noch eine Uferpflanze kennen zu lernen, welche allenthalben an den Usern der Flüsse und Seen, wie bei euch ungefähr das Schilfrohr und andere Wasserpstlanzungen häusig vorkommt. Es ist das die sogenannte Schiss-Wood-Pflanze, Chaiaba genannt. Diese Pflanze gehört alldort zu dem Geschlechte der Windsgewächse, und gehört somit auch zum Geschlechte der Kürbisse, nur mit dem Unterschiede, daß so oft sein fortlausender Stiel über die Erdobersläche irgendeinen gliederartigen Abschnitt bildet, sich an einer solchen Stelle eine Menge weißlichter Wuzseln in die Erde schieden, und somit neue Säste und Kräste derschlen entsaugen, um auf diese Weise desto lebendigkrästiger sich auch desto weiter und weiter nach allen Richtungen, besonders nach denen längs der User über der Erde dieses Planeten auszubreiten.

Bie fieht dieses Bewächs denn aus, und mas bringt es für Früchte, und wozu werden diefelben verwendet? Diefes Gemachs macht, ba es querft aus ber Erde jum Borichein fommt, einen hochmächtigen Aufschuß fast in ber Urt. wie euer Schilfrohr, welches ihr zum Bau eurer gemauerten Saufer und namentlich für die fogenannte Stuccatur verwendet. Der Stamm wird allbort nicht felten 15 bis 20 Klafter boch, machft ohne irgend ein Blatt gleich einer grungoldnen Stange in die Sobe; nur am Ende hat es anfänglich einen blauen Anopf, welcher nach und nach in eine eigenthumliche Urt Bluthe aufbricht, welche genau das Aussehen hat, als wenn ihr auf einem runden Obelisten in einem Rreise 10 Kriegsfahnen aussteden möchtet. Diese Fahnen rollen fich von zwei Rlafter langen weißlicht gelben geraden Stielen auseinander und hangen bann in der Mitte der Bollbreite 4 bis 5 Rlafter von denselben flatternd berab. Diese Bluthe von diesem langen Stiele ausgehend, ift also beschaffen, daß fie gewifferart an und fur fich schon die eine Gattung Frucht diefer Pflanze ausmacht, welche darum auch nicht leichtlich mehr verwelfet, sondern Jahre lang folid und beständig verbleibet. Die Stange felbft, oder eigentlich vielmehr der Stamm, ber an ber Erbe nicht felten einen Durchmeffer von 1. 2 bis 3 Ellen hat, ift inwendig durchaus hohl, aber deffenungeachtet von einer metallischen Festigkeit. Wenn diese Stange einmal zur halben Reife gediegen ist, alsdann schießen sobald an der Burgel Auswüchse hervor, die fich bann behende und üppig an der Erde fortzuschlängeln anfangen, und zwar ebenfalls auch in einem nur etwas blafferen Goldarun. Mus den fortichlängelnden runden Stamme ichießen an jeder Gliederung an hoben Stielen große und breite Blatter bervor. Der Stiel Dieser Blätter ift grunlicht blau, rund nnd bobl, in einer Lange von nicht felten 1, 2 bis 3 Klaftern. Das Blatt ift ein ftumpf eiformiges, und hat der Lange nach eine Ausdehnung von 5 und der Breite

uach von 3 Rlaftern. Seine Farbe ift alfo roth, wie eure schönften Rofen; nur ber Rand des Blattes ift bei zwei Ellen breit alfo farbig gebramt, ale wie bei ench ein schöner heller Regenbogen aussieht. Die Oberfläche Dieses Blattes glanget alfo, wie spiegelblant polirtes Gold, und vorzugsweife erglangen in majeftatischer Bracht beffen Rander. Die untere Seite ober die Unterflache ift gang dunkelblau, und durchaus behangt von einer Spannen langen wie bie schönste Seide aussehenden Särchen; welche allesammt in der Karbe eurem allerreinsten Indigo gleichen, nur find fie etwas heller, als biefe Karbe bei euch. Der Stiel diefes Blattes fieht ebenfalls grün-golden aus, d. i. also, als wenn ihr volirtes Gold mit einer dunnen grunen Farbe überziehen möchtet, und ift gang glatt, und hat an dem Stamme nicht felten einen Durchmeffer von 1 bis 2 Ellen. Da er aber aus dem Stamme hervorragt, umgiebt ihn eine Art Spigentrone ungefähr auf die Art, wie ihr bei euch eine sogenannte eiferne Krone formet; nur find diefer auslaufenden Spigen mehrere, und alle von volltommener Runde, und von blendend weißer Farbe. Ungefahr beim dritten Absate bricht bann auf einem langen und ftarfen Stiele eine merkwürdige Bluthe hervor. Dieje Bluthe gleicht gang vollkommen einer großen Thurmglocke bei euch, die ba hatte am breiten Rande einen Durchmeffer von 4 bis 5 Klaftern, und zu unterft, das ift an dem dunneren geschloßenen Theile, etwa von 1 bis 11/2 Rlaftern.

Diese Blume machit also vollkommen rund in allen ihren Theilen, als wenn sie ber beste Drechsler gedrechfelt hatte; nur darinnen unterscheidet fie fich von einer Glode, daß ihr breiter Rand nach aufwärts von regelmäßig aneinander gereihten ellenlangen Spigen fammartig besetbet ift. Die Bluthe ift von hochgelber Farbe, Die Spigen aber find bellroth. Aus der Mitte diefes Glockenkelches läuft eine blendend weiße Saule zweimal fo hoch wie die Glockenblume fammt ben Spigen über den Rand heraus. Diefe Gaule ift ber mannliche Staubfaden, und die Spiten an dem Rande find eigentlich die weiblichen Raden an diefer Blume. Wenn der mannliche Staubfaden feine vollkommene Ausbildung erreicht bat, aledann fangt er an leuchtende Sternchen aneque streuen, welche bann von diefen Randfpigen gleich electrischen Kunken angezogen werden, und diefer Uft ift die eigentliche Befruchtung diefes Gewäch= jes. Wenn nun die Befruchtung hinreichend vor fich gegangen ift, alsbann welft diese massive Blume, und fällt ohne Beränderung der Form von dem Blüthenstiele herab, und wird ba auch häufig gesammelt; benn ba fie eine elastische Bolfterweiche befist, fo wird fie zu allerlei Sit und Lieggeräthschaften benütet. Die Spigen aber merden ihr abgeloft, und ihrer Festigkeit megen ale Ragel benüpt.

Was kommt denn da wohl für eine Frucht zum Borscheine? — Ich sage euch, die merkwürdigste von der Welt. Denn so albern es euch auch immer dünken möchte, so ist es aber dessenungeachtet doch also, daß die Pflanze am Ende ein förmliches Schiff zum Borschein bringt; doch nicht also müßt ihr es denken, wie etwa eure Schiffe, welche untergehen können mit Mann und Waare, was bei diesen gewachsenen Schissen eine ganz reine Unmöglichkeit ist, und ihr bald ersehen werdet, so euch die Beschassenheit der Frucht näher darsgethan wird. Also ersichtlich kommt die Frucht zum Borscheine: Nach dem Abfalle der Blüthe, welche also, wie bei euren Kürdissen eigentlich schon über der ersichtlichen Frucht zu stehen kommt, fängt sich an die Frucht

febr schnell und großartig zu entwickeln, und zwar alfo, als wenn ihr ein gro-Bes Ei euch aus feinerem Bleche machen ließet, und es dann von obenher eindrudet, nicht aber etwa einen Bol in ben andern, fondern einen Gurtel in den andern; jedoch alfo, daß die eingedrückte Band die untere nicht berührt, jonbern zwischen beiden noch ein verhaltnismäßig leerer Raum bleibt. Run übertraget biefe Form auf unfere Frucht, welche eben auch in biefer eingedrückten Eiform fortwächft, und erreicht bei voller Reife nicht felten eine Länge von 30 bis 40 Klaftern, und eine Breite von 15 bis 20 Klaftern. Der Raum zwischen der eingedrückten oberen und unteren Wand beträgt gewöhnlich 1, 2, bis 21/2 Rlafter. Wenn die Frucht vollfommeu reif geworden ift, haben dieje Bande iede für fich einen Dichtiafeite . Durchmeffer von 2 bis 3 Ellen, und einemehr denn metallische Festigkeit, und in der Reife lofen fie fich dann felbft vom Stiele loe, in welchem ber eigentliche Same Diefer Frucht freisformig ftedet. In der Frucht felbst ift gar nichts darinnen, als eine febr feine Luftgattung, darum eine folche große Frucht auch alfo leicht zu beben ift, daß dieselbe ein Rind mit geringer Muhe von der Stelle zu schaffen vermag. Der Rand diefer Frucht ist mit einem eigens gearbeiteten Gesimse umgeben, welches fich nicht selten bei 2 Klafter über die eigentliche Frucht hinaustreibt, und hat ungefähr das Aussehen, als bei euch die Flossen eines Fisches; nur ift es auf allen Seiten gleich strahlenförmig und elastisch fest, jo daß da Niemand leichtlich vermag vom felben etwas hintangubrechen. Run febet; die Frucht wie fie ift, wird bann alsobald ins Baffer gefett, und ale nicht leicht zerftorbares Schiff verwendet. Damit fie, die Saturnusbewohner nämlich, diefes Schiff aber nach Belieben auf der Oberfläche der Baffer nach allen Richtungen lenten können, jo benügen fie bagu die ichon vorerwähnte lange Mittelftange, vermöge welcher fie bas Schiff alfo lenten, wie ungefähr ihr eure Rluftahne; nur bat dieje Stange Diefen Bortheil, daß fie fur's erfte febr leicht ift, und fur's zweite, weil fie bohl ift, so ift es auch gar nicht nöthig mit derselben auf den Boden zu floßen, sondern das Baffer wird felbst jum gegenwirkenden Grunde; denn der cubifche Bafferinhalt wird bald schwerer, denn der hohle Raum der Stange, und fo widersteht das Baffer felbft dem Stofe mit einer folchen hohlen Stange, von welcher früher freilich wohl die schon erwähnten Fähnlein abgefäget werden, welche Kahnlein bann die Bewohner auf eine zierliche Beife um den Rand Diefer Naturschiffe anzubringen miffen. — Gine andere Art der Fortbewegung befteht' aber barinnen: Sie nehmen nämlich die schon früher erwähnten schönen Blatter Diefer Pflange, und bilben baraus Segel, bei welcher Gelegenheit fie nichts anderes zu thun haben, als daß fie ein folches Blatt fammt dem Stiele und der unten befindlichen Spikfrone abfagen, und es mit einem telberigen Safte einer anderen Pflange alfo feft ankleben, daß baffelbe felbft ein Orfan eures Blaneten nicht hintanzubrechen im Stande ware. Sehet auf diese Beife ift nun das Schiff fertig, welches fur's Erfte im Stande ift 10 bis 20 Saturnusmenschen im höchsten Nothfalle zu tragen; allein die Saturnusmenschen verbinden dann fünstlicher Magen auch mehrere folche Schiffe mit einander, und machen bann ein großes zufammeng efektes Schiffbaraus, gegen bem eure Lienienschiffe eine reine Rinderspielerei maren; benn auf breiteren Stromen, Seen und Meeren werden nicht felten taufende von folden Schiffen mit einander verbunden. Ueber diefen Schiffen werden bann erft leichte mabrhaft munderbar schöne Gebäude aufgeführt, fo daß dann ein folches schwimmendes Schiff eher einer bedeutenden Stadt gleich sieht, denn einem eigentlichen Schiffe selbst.

Nun habt ihr Alles von diefer merkwürdigen Frucht. Erwecket auch hier ein wenig eure Phantasie, und ihr werdet dabei sicher auf das Angenehmste überrascht werden. Das einzige ist noch beizusezen, nämlich die Farbe dieser Frucht; diese allein ist das Unnachahmlichste, denn sie sieht also geschuppt aus, als die Haut eines Dechtsisches, und ist auch von gleicher Farbe. — Und somit für heute Amen.

Da wir unn letthin die merkwürdige Pflanze diefes Blaneten haben fennen gelernt, fo bleibt uns nachträglicher Dagen von berfelben nur bas Benige noch zu erwähnen übrig, wie häufig fie vorkommt, und wie viel folder Früchte eine folde Bflange jum Borichein bringt. Diefe Pflange fommt bei den Stuffen, Seen, und hauptfächlich an den weitgedehnten Ufern des Meeres außerordentlich häufig vor; und eine folche Pflanze bringt in einem Saturnusjahre zweimal Frucht, und das jede für fich bei 4 bis 500 Stuck an der Zahl. Aber Niemand hat auf diesem Planeten, oder vielmehr eigenthumlich in diesem Lande ein verwaltendes Eigenthumsrecht auf fie, fondern hier heißt es, wie bei euch ein alter Rechtsspruch lautet: Primo occupanti fiat jus. Der also einer folden Pflanze oder mehrerer derfelben benöthigt, geht hin und erntet; und joviel er geerntet hat, ift fein Gigenthum, und Niemand macht ihm daffelbe streitig, und zwar aus diesem hochst moralischen Grunde, weil fich alldort Teder für den Gerinaften und Rleinften halt, was noch ferner bei der Darftelllung der Menichen naber auseinander gefett wird; undfo wollen wir nun einen Blid auf das Gewäffer Diefes Planeten und gang besonders Diefes Landes machen.

Es giebt in Diefem Lande einige taufend fehr große und breite Strome, welche fast fammt und fammtlich in der Mitte des Landes von dem schon besprochenen höchsten Berge deffelben ihren gemeinschaftlichen Ursprung nehmen. Um folche Möglichkeit aber einzusehen, mußt ihr euch den Ruß dieses Berges nicht etwa alfo flein benten, ale wie eines auf eurer Erde; fondern ihr mußt euch benten, daß der Fuß dieses Berges nach allen feinen regelmäßigen Richtungen beinabe einen größeren Aleck bedecket, als euer ganges Europa. moget ihr allenfalls wohl begreifen, wie viel Quellen ein Riese von einem folden Berge in fich faffen mochte. Da diefer Berg bei aller feiner Sobe und Ausdehnung beinahe einen vollkommenen Regel bildet, der nur von euch schon bekannt gegebenen hie und da hervorragenden Felfen, und auch von manchen durch die reichlichen Quellen gebildeten Graben vereinzelt wird, fo ift es auch wohl begreiflich, daß da von einem folchen Berge die da entspringenden Quellen nach allen möglichen Nichtungen ihren Lauf nehmen muffen, und wenn fie die Tiefe erreicht haben, und dann wie auf eurer Erde von den bedeutend zuströmenden bedeutenden Quellen anderer Berge vergrößert werden, fie dann ruhig auftromen dem Weltmeere. Der Unterschied zwischen den Fluffen der Erde und denen diefes Planeten besteht fur's Erfte darinnen, daß fie alle einen gleich schnellen Fluß oder eigentlich Fall haben, welches darinnen seinen Grund hat, weil es dort nirgend ein sogenanntes Sochland giebt; fondern es giebt alldort nur Berge, mehr oder weniger breite Thaler, und auch weitgedehnte Ebenen, welche alle fammt und fammtlich über ben Meeresspiegel fast gang

gleich erhoben sind, und die Steigung der Länder vom Meere angesangen bis zum Mittelberge hin überall gleich nur tausend Klaster ausmacht, vermöge welcher sansten Erhebung auch alle Flüsse einen gleich schnellen Fall haben müssen. Aus all den vielen Flüssen und Strömen will ich euch bloß auf vier ausmerksam machen, und zwar aus dem Grunde, weil diese die größten aus allen diesen Flüssen sind, und ihren Lauf bis zum Meere hin also gerade sortsühren, als wenn ihnen das Bett nach der Schnur wäre gezogen worden. Da sie entspringen, sind sie schon größer denn eure Donau, da sie ins Meer mündet, und also nehmen sie denn an der Breite also beständig zu; wenn sie dann zum Meere gelangen, ist ein jeder dieser Flüsse bei 200 eurer Meilen breit; nur darinnen unterscheiden sie sich von den eurigen Flüssen und Strömen, daß ihr Bett durchaus eine gleiche Tiese hat; darum ein solcher Strom nirgends tieser ist oder auch seichter, wie er ist alsozleich in seinem ersten Ansange, d. h. da er den Fuß des Berges zu verlassen ansängt; denn wenn er hernach auch mehrere andere Quellen aussimmt, so wird er dafür nur breiter, aber nie tieser.

Ihr denkt euch jest freilich, wie ift das wohl moglich? — Und ich fage. es giebt feine leichtere Doglichfeit, wie diefe; benn wenn die Unterlage ein überall durchaus gleich fortlaufender unversehrter Steinboden ift, über welchen eine gleich hohe Erdschichte gelagert ift, welche nach und nach, oder vielmebr von der Uriprunglichfeit ber das Baffer hinweggeraumt hat, wie folle benn bei folden aleichartigen Berhältniffen irgend eine Ungleichbeit in ber Tiefe bes Strombettes Statt finden? — Damit ihr aber Diefes euch jest noch etwas unscheinbare Berhaltniß in Sinsicht auf die gleiche Tiefe der Fluffe Defto aufmerkfamer beachtet und grundlicher versteht, jo ift es nothig, auch eine kleine Erwähnung von bem zu machen, daß diefer Blanet bei der allgemeinen euch bekannt gegebenen Beltenzerftorung, welche ihr bei dem Kalle Adams habt tennen gelernt, in fo weit, was da von ihm noch übrig ift, in feiner Urbeschaffenheit unversehrt geblieben ift, nur mar er vor diefer Zeit um vieles größer. Wie groß er aber war, zeigt noch fein gegenwärtiger Ring, benn bes außeren Ringes Dberflache war zuvor die Oberflache diefes Planeten, allein in diefer Beit ift er gewifferart links und rechts, oder füdlich und nordlich alfo abgeschnitten geworden, daß durch folche Abschneidung gewifferart die nordliche und füdliche Rappe gleich zweien großen Soblichalen in den uner= meglichen Beltenraum bin ausgeschleudert worden find, weil auf diefen beiben Theilen Die arge Schlange auch einige reichliche bofe Brut bin gefest hat; nur der beige Mittelftrich ift noch rein geblieben, barum er auch erhalten murde zu einem immermährenden Denfzeichen, daß der große Beltenbaumeifter auch einen Beltforper alfo erhalten fann, wenn derfelbe auch nicht mehr in feiner erften planetaris fchen Bollfommenheit dafteht. - -

Ihr möchtet nun wohl wissen, woher wohl dieser gegenwärtige viel kleinere Erdkörper innerhalb des Ringes entstanden ist? — Und ich sage euch nun, machet eure Augen und Ohren weit auf, und ihr werdet dadurch einen starken Blick nicht nur allein auf den eben zu besprechenden Blaneten, sondern auf alle Weltkörper werfen. Denn dieser gegenwärtige Erdkörper im Ringe war auch schon por der Abkappung porhanden, also wie es auch bei eurer

Erde, menn diefe auch alfo abgefappt werden möchte, ein und berfelbe Fall mare; benn auch in eurer Erbe ftedt noch eine fleis nere, und in diefer fleinen noch wieder eine fleinere, welche mit einander nur entweder durch Luft, Baffer ober Feuer in Berbindung ftehen; denn dieser Blanet Saturnus ift eigentlich schon die Mitte=Rugel, weil ber Ring ichon zwei barftellt, und zwar allba er vollkommen, fich unberührend, gefpalten ift; und fo habet ihr bei bem Saturnus gemifferart Die Gelegenheit, einen Beltforver alfo anzuschauen, als wie beinahe einen Apfel, den ihr bei der Mitte auseinander geschnitten battet, und die dafelbst ersichtlichen Theile zeigen euch die innere mechanische Conftruction eines Weltforpers, nur mas ben gegenwärtigen Planeten felbft anbelangt, fo ift diefer freilich nicht fichtbar bis in fein Centrum; aber es bleibt immer ein und baffelbe Berhaltniß, benn auch diefer fichtbare Planet ift alfo ferner feinem Inwendigen nachgebildet, und zwar in denfelben Berhaltniffen, wie fie erfichtlich find von der Oberfläche des außerften Ringes bis jum gegenmartig erfichtlichen Blaneten felbst; ba, so derfelbe wieder abgefappt murbe, auf Diefe Art wieder ein noch kleinerer Ring unter bem größeren gum Borschein fame, innerhalb beffen fich bann wieder ein vollkommen runder Erdförper alfo

frei ichwebend befinden mochte, wie der jegige im großen Ringe.

So ihr ein wenig nur eure Berftandes- und Gefühlefrafte erhohet, fo wird euch folches mehr und mehr einleuchtend werden; zugleich aber werdet ihr Daraus auch erkennen, ein wie Leichtes es Meiner Macht ift, einen solchen Weltforper, wenn es nothig ift, entweder zu verkleinern, aber auch zu vergrößern. Ronntet ihr all die Weltkörper in dem unendlichen Schöpfungeraume befehen, wahrlich ihr wurdet ba auf Formen gelangen, welche aufzufaffen euer Geift im vollsten Lichte nicht begreiflichermaßen fabig ware; benn wenn ichon ihr Menschen mit euren allerbeschränktesten Beifteskräften euren muhfamen Schöpfungen eine bedeutende Dannigfaltigfeit ju geben vermöget, fo werde foldes wohl 3ch in Meinen großen Schöpfungeräumen auch zu thun im Stande fein, und Meine große Phantasie wird etwa in biefer Sinficht, wie einige Gelehrte bei euch meinen, wohl ficherlich nicht von nothen haben, zu euch in die Schule zu geben, und etwa gar einen fogenannten afthetischen Lehreursus mitzumachen für nothwendia finden. Wie phantaffereich aber euer Schöpfer ift, mogen euch ichon all die Pflangen, Thiere und Mineralien auf euerer Erde, freilich nur den allerkleinften geringfügigsten und magerften Beweis liefern. Auf unferem Saturnus werdet ihr ichon etwas Manigfaltigeres entdeden, und mehr noch, und 3ch fage bei weitem mehr noch in einer Sonne; benn find euch die Dinge im Saturnus überaus munderbar, mas wurdet ihr ober was werdet ihr erft fagen, und was fur Augen machen, fo 3ch euch einmal einen Blid in die Sonne ju machen gestatten mochte! Jedoch jest find wir noch auf dem Saturnus, und ift da noch febr viel zu ichauen; und wenn wir uns da werden hinreichend fatt gesehen haben, alsdann wird es eurer Phans tafie und befferen Ginbilbung vorerft freigestellt fein, ob fich Diefelbe noch zu etwas Boberem zu erheben vermag. Denn mohlgemertt, wir haben beim Saturnus bei Dro 1 angefangen, und ihr wißt, daß Ich immermabrend den befferen Bein gulett auftische; aber nicht alfo, wie die schlechten Birthe bei euch, die mit dem erften Blafe ber Phantafie

die durftigen Gafte beraufchen, und ihnen dann gulett ftatt eines befferen Beines fart gewäfferten Gifig auftischen; baber begreifet mohl, mas bas pon Mir aussagen will, fo 3ch sage: Wir haben allba bei Rro. 1 angefangen, und barum fage 3ch euch: Go wir mit unferem Weltforver werben fertig fein, da wird es in eurer Phantafie und befferen Einbildung fich wohl zeigen, ob fie noch eines boberen Schwunges fabig ift; benn bei Dir nimmt das Bobere und immer Bobere bis ins Unendliche fein Ende; es giebt da nirgende eine dritte Bergleichungeftufe, fondern überall nur die zweite; das heißt, es fteht immer eines über das andere, und ift das eine herrlicher wie das andere, und nirgende giebt es ein Allerherrlichftes. auf daß es nimmerdar übertroffen werden möchte von etwas noch Berrlicherem. Denn das Unerreichbarfte, Allerhöchfte bin nur 3ch Selbit. Wenn ihr aber ichon fo manche Berrlichfeiten der Weltforper werdet betrachtet haben, alsdann erft wird euch ein allerschwächster Blid in den Simmel gegonnet werden, und diefer Blid wird in feiner Schnelle all' die Berrlichfeiten, Die euch auf den Erdförvern gezeigt murden, ganglich zu nichte machen. Denn wenn meine Berte ichon von unendlicher Erhabenheit find in der todten figirten Materie, wie werden fie erft da fein im Geiste, da Alles Licht und Leben ist! Bedoch für jett fehren wir wieder zu unserem Weltforper gurud, und meffen allda die Tiefe der Fluffe und Seen, und auch alfo die Tiefe der Meere, und wir werden mit einer und derfelben Diefichnur, welche da eine Lange von 500 eurer Klaftern hat, überall gur Genuge austommen; bei 500 Klaftern ift bort Das Meer beinabe überall gleich tief, nur wird es regelmäßig etwas feichter und feichter gegen das Land Bas aber die Tiefe der Stuffe betrifft, fo ift ihr Mittebett überall gleich 10 Rlaftern, und wird natürlichermaßen gegen das Land ju feichter und feichter; nur an den Mundungen fallen die Betten alfo jucceffiv, daß fie fich bann allmählich mit dem allgemeinen Bette des Meeres ausgleichen. Bufolge der Gleichförmigkeit und gleichen Tiefe der Betten der Stuffe und Strome geschieht ce bann auch, daß ein jeder fluß und Strom beinahe eine gang glatte Spiegelflache dem erftaunten Muge darbietet, auf welcher fich die benachbarten Gegenden, wie bei euch in einem fehr ruhigen Gee, auf bas herrlichfte abspiegeln, mas befonders zur Nachtzeit einen überaus herrrlichen Unblid gewährt, wenn all' die nachtlichen Lichter aus folden Gluffen einen beinabe ungeschwächten Schein wiederspiegeln.

Was die vier benannten Hauptströme noch ferner betrifft, so theilen sie dieses Land von diesem Mittelberge aus in 4 Theile also, daß, wenn Zemand an der Spitze dieses Berges sich besindet, er dann nach dem Lause dieser 4 Hauptströme auch zugleich die Enden dieses großen Landes erschauen kann. Freilich ihr mit euren Augen würdet solches nicht vermögen; aber die Saturnusmenschen können solches gar wohl, da ihr Auge an und für sich schon besser sieht, als ihr es vermöget durch eure allerbesten Fernröhre, was bei ihnen auch nothwendig ist; denn so Jemand seinen Grund übersehen will, so bedarf er auch tüchtiger Augen, welche ungefähr von einem hohen Berge auf eurer Erde bei allerreinster Luft wohl im Stande wären, so es von irgend einer solchen höhe möglich wäre, euer ganzes Kaiserthum mit einer Leichtigkeit zu überschauen. Denn diese Menschen haben ihre größte Stärke im Auge, ungefähr in dem Berhält-

niffe, wie fie bei euch ein Adler hat, vermöge welcher er auch von der bedeutendsten Sobe noch jede Blattlaus mit einer Leichtigkeit erschauen kann. — Was die fernere Beschaffenheit dieser Fluffe und Seen, wie auch die Meere anbelangt, für ein nächstes Mal und für heute Amen. —

Der eine diefer 4 Hauptstrome, der da feine Fallrichtung hat genau gegen ben Morgen, ift der breitefte, und jo zu fagen am allermeiften bevolfertite. Ihr mußt hier nicht etwa denken, daß an deffen Ufern etwa fo wie an euren Rluffen Städte und Restungen erbaut find; benn auf bem gangen Planeten ift bergleichen nirgends anzutreffen. Die vorzüglichste Behaufung ber Saturnusbewohner besteht in dem euch fcon befannten Baume, unter beffen vielen Aeften und Stämmen eine gange Familie wohnet. Es find aber die Familien ebenfalls getheilt, fast fo wie bei euch, da ein Theil in den Cbenen, und vorzugsweise an den Ufern der Strome wohnt; ein anderer Theil aber wieder vorzugsweise nur die Gebirge bewohnt. Alfo find die Ufer dieses Morgenstromes links und rechts auch gang besonders vielfach mit folden Bäumen befest, unter denen die Familien ihre bleibende Wohnung halten. 3ch fage barum, ihre bleibende Wohnung, weil ein folder Baum alldort nicht leichtlich ausstirbt, sondern fort und fort machft und fich vergrößert, alfo gwar, bag unter manchem folden Baume eine Familie lebet, welche durch fich verzweigende Bermandschaften nicht felten gehn bis zwanzigtaufend Röpfe ftart ift.

Die Kluffe, besonders aber diefer Morgenfluß, find den dortigen Bewohnern ein vielfaches Bedurfniß, und zwar nach folgender Stufenordnung: Fur's erfte find all' die Bewohner große Freunde vom Bafchen; nicht felten wäfcht fich einer im Tage fieben Dat; fur's zweite Dient ihnen das Schwimmen zu einer besondere ftarfenden Beluftigung; denn fie find in diefem Fache allesammt große Runftler auf dem Waffer, indem fie im Nothfalle auf der Oberflache nicht nur herumschwimmen, sondern gar leicht auch herumgeben können. Darum fonnen fie auch um defto leichter alle anderen Schwimmfunfte ausführen, ale: daß fie fich auf die Oberfläche des Waffers gang flach dahinlegen können, oder tonnen auf der Oberfläche figen, oder fich auch nach Belieben darauf Wollen fie untertauchen, jo konnen fie folches auch; aber es berummälzen. geht ihnen nicht viel leichter, als den Ganfen bei euch, weil fie im Berhaltniffe zu dem Saturnusmaffer um 40 Brocent leichter find, denn ihr im Berhaltniffe ju euren Gemäffern; welches Berhältniß ihr ichon daraus erfeben konnet, wie icon einmal bemerkt murde, daß fich diefe Saturnusbewohner auch mit Leich= tiafeit in der Luft frei erhalten können, besonders die Jungen; aber felbst die Alten können von der größten Sobe ohne Beschädigung ihres Leibes berabfpringen; doch thun fie dieses nicht allzugerne, weil fie nach folden Luftparthien gewöhnlich von einem unbehaglichen Schwindel ergriffen werden. Fur's dritte wohnen fie noch darum gerne bei den Bäffern, weil dieselben, wie schon besagt murde, einen besonders herrlichen Lichtschimmer zur Nachtzeit von fich geben; und für's vierte athmen die dortigen Kluffe eine besonders angenehm fühlende Luft aus, wovon die Saturnusbewohner außerordentlich große Freunde find; und für's fünfte wohnen fie wegen ihrer Sausthiere, die wir erst später werden fennen lernen, gerne an ben Ufern diefer Strome, damit diefelben alfo leichter getrantet werden konnen; benn auf den Bergen konnen aus dem Grunde die

größeren Bausthiere oft taum gehalten werden wegen Mangel an binreichendem Baffer, da die Quellen folder Kluffe mehr in den unteren Theilen der Berge fich befinden, und die höheren fich dann begnügen muffen mit dem Regenbaume und jener euch schon bekannten bewässerten Frucht, bas größte Sausthier aber oft an einem Tage nach eurem Dage gerechnet nicht felten bei taufend Startinen Waffer ju feiner Durftlofdjung gebraucht, welches euch etwas rathfelhaft klingen durfte; allein diefe Bausfuh übertrifft eure Clephanten alfo febr an Grofe. daß diese auf ihrem Ruden gar leicht als Schmaroperthierchen berumfteigen Bermoge der außerordentlichen Rublichfeit Diefes Thieres aber bewohnen eben die Saturnusmenichen gerne die Ufer der Strome, Rluffe und Seen, damit diefes nügliche Sausthier feinen Schaden leidet; benn es hat das Eigenthumliche, daß es funfmal mehr trinft als es frigt; was alles fpater, wenn wir erft eigentlich zu den Thieren fommen werden, genau erörtert wird. Dbichon die Menichen aber hier feine Stadte und auch feine Baufer bauen, fo wiffen sie aber doch ihren euch schon befannten Wandbaum also zierlich und tunftvoll angubauen, daß, fo ihr einen folden Bohnort alldort besehen möchtet. er euch unaussvrechlich schöner vortame, ale die größte Stadt bei euch; ba ihr da ineinen wurdet, dieje Bewohner fuhren ihre Mauern vom blanken polirten Golde auf. Und fur's fechofte wohnen fie noch ihrer überaus beliebten Schifffahrt wegen gerne an den Ufern der Ströme; denn fie betreiben ihre Schifffahrt nicht fo fehr bes Eigennuges megen, fondern vielmehr des Bergnugens und der Gefundheit wegen; und wenn einige unter ihnen andere benachbarte weitliegende Infeln und gander besuchen wollen, brauchen fie naturlicher Beije ihre überaus beliebte Schifffahrt.

Ahr werdet euch fragen: Wozu denn den Saturnusbewohnern die Schiffe fahrt, fo fie ohnebin auf der Oberfläche des Baffere einhergeben tonnen? Da ift eine losende Antwort nicht schwer, indem fie wohl auf der Oberfläche des Baffere unbelaftet geben konnen, aber fo fie nur etwas belaftet find, fo finten fie alsobald unter, da das Tragverhältniß des Waffers zum Menschen gewifferart auf ein Baar berechnet ift; und ferner, fo fie auch auf dem Baffer mandeln fonnen, fo ift foldes Bandeln nur ein fehr langfames, und gemifferart auch behutsames, und ift alldort mit bedeutender Uebung verbunden, vielmehr noch als bei euch das Schleifen auf dem Eife; wo hingegen fie auf ihren vereinigten Schiffen ungemein ichnell über die Oberfläche des Baffers gleiten, und gwar alfo, daß fie in einer eurer Stunden aar leicht einen Beg von 30 bis 56 Meilen zurucklegen; und doch haben fie nirgends einen Dampffeffel und auch feine Schaufel und auch fein Schaufelrad zur Sand, fondern die bewegende Rraft allein liegt in ihrem festen Billen und unerschütterlichen Glauben, aus welcher Urfache fie benn auch die Ränder ihrer Schiffe mit den ichon bekannten Bflangenspigen belegen, welche dann durch ihren Billen gewifferart magnetifirt werden, und dem zu Folge auch in jener Richtung das Kahrzeug hinziehen, mo der Wille der Schifffahrer den entgegengesetten Willensvol gesettet hat. -Sehet, eine folche Triebkraft ift unfehlbar beffer, denn die eurer ichauerlichen Dampfapparate, durch welche allezeit das natürliche Leben des Menschen in einer immermahrenden Gefahr fteht; und murde 3ch durch ichugende Engel nicht Sorge tragen, furmahr! es murben ber Unglude mehrere burch bie aufgelöften Bafferdampfe geschehen, benn bis jest; benn es ift nichts thorichter,

ale fo die Menschen fich Krafte der Natur bedienen, die fie nicht im Geringften fennen; benn da ift nicht genug, bloß nur durch Erfahrung zu wiffen, daß die aufgelöften Bafferbampfe eine große Burftraft befigen, fondern man muß auch wiffen, mas binter den aufgeloften Bafferdampfen ftedt, mas da ift, das eigentlich diese große Burffraft bewirft. - Todte Kräfte find feine Kräfte. Kräfte aber, die da wirken, find entbunden lebendig; wer aber weiß es, wieviel Kraft Die entbundenen Geifter in den Wafferdampfen besiten? Fürmahr, wenn fie von ben besagten Engeln nicht möchten im Zaume gehalten werden, da wurden fich Die viel fich einbildenden Dampfaparatiften gar jammerlich bald überzeugen, auf mas für hoblem Grunde alle ihre Berechnung rubt: denn auch nur entbundene Geifter von einer Maß Baffer tonnten im unaczugelten Buftande in einem Augenblide gange Gebirgefetten in Staub und Afche vermandeln; woraus ihr bann gläubig gar leicht erseben könnet, wie viel himmlifden Schutes da immerwährend es von nothen hat, daß nicht allzumal Die Menschen bei ihren thörichten Unternehmungen verunglückend zu Grunde geben. Sebet, von folden Narrheiten wiffen die Saturnusbewohner nichts, und find Deffenungeachtet um's Unvergleichliche weifer, als alle bie übergelehrten Dampfbruder und Meeresbezwinger auf eurem Erdforver, denn fie haben nebft den viclen Bortheilen auch noch diefen unschätbaren, daß fie zu öftern Dalen in ihrem Leben mit Mir perfonlichen Umgang pflegen konnen, und fo auch mit den Engeln des Simmels, wodurch fie in ihrer Weisheit- und Erkenntnißiphare auch nur in einer furgen Unterredung mehr geminnen, als ihr durch all' die oft mehr als überdummen, oder - nach eurem Ausbruck - nicht einmal bem Rothauswurf der Caue entsprechenden "Bochgelehrtheits=" und "Rortbildungs=" Denn fürmahr, all' bergleichen gelehrtes Gewäsch ift bem innern Gehalte nach auch nicht einmal tüchtig und werth genug in die Naturflaffe bes Cauunflathes aufgenommen zu werden; benn da eine Cau ihren Unflath gelaffen hat, jegen fich doch alsobald Fliegen an, die noch einen ihnen zu fagenden Nahrungs- und Lebenoftoff darinnen finden und das ift doch etmas; aber mas da, befonders im Gebiete ber fo hoch beruhmten Philosophie, fommt oder gegeben wird aus und von den Sallen der "rationell", ja nicht felten gar mahrheits- und geiftig-lebensreich fich Dunken- und Rennenden, - bas, mahrlich, ftehet unendlich tiefer als ein folder Saudreck.*) Bei diefer Gelegenheit erwähne 3ch euch auch im Borübergeben, daß da nicht felten Beifter von eurer Erde zu den Bewohnern des Saturnus tommen, was ihnen

[&]quot;) Ein in der Ausdrucksform zwar Manchem sehr abstoßend und hart erscheisnen werdender, dennoch aber dem Sinn der Erläuterung nach in vieler Beziehung durchaus nur wahrer Ausspruch. Mann erinnere sich nur der "Strauße," der "Feuerdache" und ihrer nicht eben geringen Nachsommenschaft die herad zu den "Armenfünder-Evangelisten" und den "vom Himmel zur Erde Beimkehrenden," und es wird der obige Vergleich sedem nur einigermaßen geistigdenkend vergleichen Könnenden als tiefit entsprechend verscheinen. — Der Seraussgeber durfte und wollte sich übrigens auch zu einer Abänderung oder gar hinsweglassung besselben aus subjectiver, blos menschezeistiger Rücksicht nicht für berusen erachten; glaubt aber, daß, wie in anderer so besonders in Hinscht der "Philosophie," Bestrebungen, wie die eines Windsschaft mann, eines Molitor, Kranz von Baader, und in seiner letzten Zeit von Schelling, woht auch als vor dem Alles wissen und durchschauenden Blicke des Fern der Herren einer Ausnahme nicht unwerth angesehen und genannt werden dursen

auch allezeit gestattet wird, besonders wenn es fie darnach gelüftet, wo dann nicht felten die Saturnusmenschen diefe gelehrt fein wollenden Geifter gar weidlich auslachen, und ihnen ihren außerordentlich fchlechten Glauben vorhalten, vermoge welchem fie nicht einmal wiffen, daß ber Berr ift ale Schopfer bes Simmele und aller Beltforper volltommen ein Menfch; benn foldes miffen wohl die wenigsten Menschen, und auch die wenigsten Chriften auf der Erde, und machen fich von Mir die allertacherlichften und unfinniaften Borftellungen, ba 3ch bei Einigen fogar allerlei Geftalten annehmen muß; bei den Andern wieder muß 3ch angelegt fein, wie ein hierarch, bei Undern wieder faft nacht auf einer Wolfe figend und das Rreug in der Band haltend, gewöhnlich zur rechten Sand bes Sierarchen; wieder Undere ftellen Dich in ber Geftalt einer fliegenden Taube bar, wofelbft 3ch dann immer über ben zwei untern Berfonen, nämlich über bem Sierarchen und über bem nachten freustragenden Chriftus ichweben muß. Wieder Undere verfegen Dich in alle drei zugleich, wodurch Ich dann zu einem mathematischen Unfinn werde; für's Erfte, da 3d in drei Berfonen daraestellt werde, von denen nur zwei mit einer menschlichen Geftalt begabt find, die eine aber nur mit einer thierischen; und wieder muffen diese drei ungleichartigen Berfonen nur eine einzige göttliche darftellen, bestehend aus einem Sierarchen, einem nachten Chriftus und einer Taube; anderer Albernheiten von Meiner Borftellung nicht ju gedenken, mogegen auf dem gangen Saturnus nicht Gin Mensch existirt, Der da von Dir irgend eine andere Borftellung hatte, als die, daß Ich bin gang vollkommen ein Menich, wie ein anderer Menfch, nur mit dem Unterschiede, daß 3ch der allervoll= fommenfte Menfch bin, das heißt ein Menfch, in dem da wohnet die Rulle der Gottheit leibhaftig oder körperlich; oder so ihr solches nicht verfteben möchtet, fo wendet euch nur gur Materie, und die wird es euch fagen, woher fie ift, und was fie ift, und hat es euch schon gesagt; baber wird euch nicht fo ichwer zu verftehen werden, zu erfaffen bas, mas es beißt, daß in Mir, ale in dem volltommenften Menschen da wohnet die Gulle der Gottheit leibhaftia oder förperlich*).

"Wer mich nicht kennt, wie Ich bin, und wer Ich bin, dem ware es bester, daß er von Mir gar nichts wußte; denn bann konnte Ich ihn noch lebendig machen dort im Neiche der Geister; so aber machen sie sich Meiner Gutje unfahig; denn ste tödten dadurch das Leben in sich, da sie Mich in sich gerftoren, und somit auch tödten, und sind die vom Weinkocke getrennten Reben.

^{*)} Nach allseitiger Betrachtung vorsichenber Erwähnung ber vielfältig nur fo gestaltigen Bors und Darstellung ber Dreinigfeit Gottes, wurde dem heraussgeber geistigsentsprechenbst bie Erinnerung an ein bereits im Jahr 1852 öffentlich erschienenes größeres Schriftwerf und barin an folgenbe Eröffnung bes herrn:

und somit auch tödten, und sind die vom Meinstotte getrennten Reben. Dieses aber sage Ich jest, daß Ich bin der alleinige ewige Gott in Meinem deinem Natur, als Bater Meinem Göttlichen nach, als Sohn Meinem vollkommen Menschlichen nach, undals Geist allem Leben, Wirken und Erkennen nach. Ich bin von Ewigkeit die Liebe und die Weisett Selbst. Nie habe Ich von Jemanden etwas empfangen. Alles, was da ist, ift von Mir, und wer etwas hat, der hat es von Mir."

Es ift hiernach alfo offenbar, bag bas in nur vorübergehender Erwähnung nach meift gung und geber Unschaulichfeit zur Betrachtung Gegebene nicht gegen bie wahre Dreieinigkeit Gottes, sondern nur gegen bie falsche, migverstandene und

Sehet, wenn benn die Bewohner des Saturnus manchen aufgeblasenen Geistern von dieser Erde mit so etwas kommen, so werden diese ganz ärgerlich und zornig, und wollen sich rächend über die Sarturnusbewohner herstürzen und ihnen mit Gewalt einen andern Glauben beibringen; allein die Bewohner des Saturnus bezeigen sich dann alsobald so überaus demüthig, dabei aber doch überaus bestigen sich dann alsobald so überaus demüthig, dabei aber doch überaus sest in ihrem Glauben, daß darüber den Geistern von dieser Erde vermöge ihres Hochmuthes ganz efel zu Muthe wird, und sie es dann nicht mehr aushalten können in der Sphäre der Saturnusbewohner, was da bald ein Zeichen den Saturnusbewohnern ist, daß sich solche ungebetene Gäste freiswillig eben auch bald entsernen werden.

Solche Scenen auf diesem Weltkörper werde ich euch erst da anschaulich vorführen, wenn wir die Schnees und Eisregionen desselben bereisen werden, allda sich die Geister der verstorbenen Saturnus Menschen hauptsächlich aufs zuhalten und zu wirken pslegen. Denn solches müßt ihr wissen, daß die Geister eines jeden Erdkörpes, besonders wenn sie noch nicht volslends geläutert sind, sich noch zu allermeist auf dem Gebiete ihres früher körperlich bewohnten Erdkörpers aushalten; jedoch sur jest wollen wir davon nichts weiter sprechen, sondern uns zu unsern Strösmen wenden.

Wenn ihr euch so einen Strom recht wohl vorstellen wollet, da denket euch eine unabsehbare ruhige Wasserberstäche, welche sich nach einer geraden Linie unermeßlich für euer Auge weit bis zum Meere ausdehnt. Denket euch dazu einen solchen Fluß noch in einer weitgedehnten Ebene fortsließen, welche nur hie und da von regelmäßigen euch schon befannten Gebirgsgruppen untersbrochen wird. Denket euch dazu noch die größte üppigste Fruchtbarkeit dieser Ufergegenden; denket euch ganze Alleen zwischen den Bergen von den sogenannten Byramidenbäumen; denket euch noch all' die schönen Gärten mit den euch schon bekannten Spiegelbaumalleen, wie auch ganze unabsehbare Wälder längs den

gleichsam abgöttisch vor: und bargestellte gesagt sein kann und foll. - Auch erund befannte ber herausgeber gegenwärtiger Schrift ichon vor 10 Jahren und bekennt noch heute aus glaubenswissender, b. i. innerst lichtester lleberzeugung bes Henrt noch heute aus glaubenswissender, b. i. innerst lichtester lleberzeugung bes herzens und Geistes, die Lehre ber Kirche von ber heiligen Dreieinigfeit bes ewig nur Einen allerheiligsten Gottes als die haupt: und Grunds wahrheit nicht allein des Chriftenthumes in ber gesammten driftgläubigen Rirche, fondern zugleich alles bessen, was da in ben himmeln wie auf ber Erbe und all' ben geschaffenen Welten wahrhaft lebet, ift und sein wird; wobei nicht weniger bemerkt werden kann, daß biese bezüglich alles geist wie auch naturwesentlichen Lebens wichtigfte Neberzeugung von jedem ochten Mahr-, Gemiß- und Beisheitsfreunde ficherft zu erlangen ift, fofern junachft nur bie von ber Rirche unter und mit bem Ausbrude "Bersonen" befannte und festgehaltene Dreiheit bes Baters, Sohnes und heiligen Beiftes nicht als neben :, sondern in einander, b. i. in ewig und unendlich geift-lebendigfter Ungertrennlichkeit, erfaßt, gebacht und begriffen werben mag. - - Und biefe nur burch Demuth und Liebe bes Geiftes und herzens zu unferm herrn Jefus Chriftus zu erlangende Uebergengung, in beren Lebendigfeit bie Freiheit bes Beiftes mit Sulfe ber Gnade und Beisheit von Dben von Stufe gu Stufe bestens erfannt und geforbert wird, ne ift in ihrer vollen, innerfterichtoffenen Wahrheit bas er fie und hoch fie Refultat bes mahren Glaubens in Berbindung ter Liebe und ber Soffnung. 36m, bem ein- erft- und menfchgebornen herrn ber herren und Ronig ber Ronige im himmel und auf Erben fei bafur Lob, Preis und Dant jest und ewig, Amen! -

NB. Die Mufit ift auch bei ben Bewohnern biefes Planeten ein gang vorzägliches Eigenthum; nur haben fie burchaus feine mufitalischen Inftrumente; aber fie find besto vorzüglichere Sanger, mit welchem Gefange fie auch gang vorzüglich

einen Ton zu fingen getrauen wurden.

bei ihrem Gottesbienfte Mich lobpreifen und banten; was Alles euch bei ber eigentlichen Darftellung ber Menschen und ihrer Berhaltniffe bargestellt werben wirb. —

Der Strom, ber fich da ergießt gegen Mittag, ift wieder wegen feines Bafferglanges überaus berühmt; benn die Oberfläche des Baffers ichimmert bier besonders am Tage beständig alfo, ale wie bei ench große, fcone mohlbeschnittene Diamanten, welches daher rührt, weil diefes Baffer besonders an der Oberfläche von ungemeinfter Reinheit ift. Es find zwar alle Baffer alldort viel reiner, wie bei euch das Baffer aus der reinften Quelle; aber das Baffer biefes Stromes ift alfo rein, bag man jeden Wegenstand am tiefften Grunde benelben mit gang ungeschwächtem Lichte erschauen fann, aus welchem Grunde denn auch die Oberfläche befonders bei einer fleinen Wellenbewegung alfo überaus herrlich brillant schimmernd mird, daß ihr euch von dieser großen Bracht durchaus feinen Begriff machen fonnet; denn ein Regenbogen bei euch ift etwas Allersimpelftes bagegen. '- Aber was die Berolferung ber Ufer Diefes Stromes anbelangt, fo ift fie gewifferart die armfte, und zwar aus bem Grunde, weil allda die Begetation nicht fo gut fortfommt, wegen des gemiffers art zu harten Baffere; obschon das Baffer ungemein rein ift, fo ift es aber doch barter, ale bas Baffer ber übrigen Strome, mas auch ichon auf eurer Erde ber Kall ift, da auch je reiner und falter irgend eine Quelle ein Waffer ju Tage forbert, defto barter und unbefruchtbar, oder vielmehr unbefruchtender daffelbe auch ift. Aber beswegen mußt ihr euch eben nicht denken, daß die Ufer biefes Stromes barum etwa mufte aussehen; fie find beffen ungeachtet viel üppiger, ale die alleruppigften auf eurer Erde, nur fteben fie in diefem Planeten besonders ben Ufergegenden am Morgenstrome nach. - Und also batten wir aledenn von unferem Mittelberge Die 4 Sauptftrome angeschaut. 3br mußt euch aber babei nicht benfen, baß etwa bas bie allein bewohnten und belebten Gegenden diefes Blaneten find; fondern es find fomohl die Berge verhältnismäßig nicht minder bewohnt, wie auch die Ufer all' der übrigen Fluffe, welche theils felbst in verschiedenen Krummungen dem Meere zuströmen, größtentheile fich aber auch, wie bei euch entweder in Die ichon obengenannten 4 Sauptftrome, ober aber auch in andere Rebenftrome ergießen. Nun bleiben une nur noch die dortigen vielen und großen Landfeen übrig, mas ihre 3mccfmäßigfeit und ihre Bracht anbelangt, wie auch die Bewohnbarkeit ihrer weitaedehnten ebenen Ufer, bei einer nachsten Gelegenheit; fur heute Amen.

Bas die schon gestern besprochenen Landseen betrifft, so sind sie gang unterschieden von den Landseen auf eurem Erdkörper, welche bei euch unregels mäßig tief stebende Basseransammlungen sind, was zwar auch in dem Saturnus der Fall ist, da sich allda in den etwas vertieften Ebenen das Quellwasser, welches von allen Seiten den Bergen entströmt, ansammelt. Allein diese Seen baben nur immer ein viel seichteres Bett, als die übrigen Flüsse, und ist selten eines Landsees Bett tiefer, als etwa höchstens 4, 5 bis 6 Klastern, welches in dem Saturnus so viel als sehr seicht heißt, nachdem ein jeder Mensch des Saturnus einen solchen See vermöge seiner geringen Tiefe sehr leicht also durchswaten kann, daß ihm das Basser faum auf den halben Schenkel über das Knie herausreicht, manchmal kaum bis auf's Knie; aber dessenungeachtet ist es doch wieder tief genug, um die schon bekannten Schisse vollsommen tragen zu können. Es fragt sich nun, was sind eigentlich die Seen in diesem Planeten?

Sie find im Grunde nichts Underes, als was bei euch funftlich angelegte Ranale find; und ein folder Landfee hat da nicht felten bei 100 Ausläufer, ober ziemlich breite Abströmungen in verschiedene andere Fluge, also zwar, daß man auf den Bege folcher Landseen zu Baffer gar beguem Nr. 1 in alle die befannten 4 Sauptströme gelangen fann, und das zwar auf folgende Urt, wenn 3. B. zwischen dem Morgen- und Mittagestrome fich irgend ein folder Gee befindet, so hat er bestimmt einen oder auch mehrere Ausläufe in den Morgens, und eben fo auch wieder in den Mittageftrom; eben alfo befindet fich dann auch wieder irgend ein folder Landsee zwischen dem Mittage und Abendftrome, und alfo zwischen dem Abend= und Mitternachtstrome, und zwischen dem Mitternacht= und Morgenstrome; und also ift die Communication ju Baffer nicht nur etwa einmal, fondern hundertmal bewerfstelliget. Bie aber die Berbindung vermittelft folder Landseen mit ben Sauptströmen bewerfstelliget ift, alfo ift fie auch Mr. 2 bestelligt zwischen all den fleinern Aluffen und Stromen, bag ba fein Fluß und auch beinabe fein Sce auf diefem gangen großen Lande irgend bofteht, zu welchem man nicht allenthalben zu Baffer gelangen mochte. Dieje Landfeen find nicht felten von bedeutender Ausdehnung, und ift die geringfie nicht felten fo groß, wie auf eurem Erdforper ber fogenannte caspifde Sec in Affen; es gibt aber noch einige, die von einer viel größeren Ausdelnung find, jo zwar, daß fie es mit der Rlache des mittellandischen Meeres aufnehmen dürften. Allein jolcher fehr großen Geen giebt es nicht gar zu viele. und fie find nur vorzugeweise auf den dem Meere naber gelegenen Gebieten su Saufe; aber fleinere Landfeen, befonders gegen bes Landes Mittelpunft bin gibt es eine große Menge; benn es besteht auf diesem gangen großen Landaebiete feine nur einigermaßen weitgedehnte Cbene, in deren Mitte fich nicht irgend ein bedeutender Landfee befinden möchte, aus welchem Grunde die überaus berrliche Aussicht von irgend einer Sohe nach eurem Ausbrucke alfo malerisch schon wird, daß ihr euch auf der Erde wohl fehr ichwer einen ahnlichen Begriff machen fonnet; denn gibt es auch allhier Geegegenden, jo find aber boch ichon fur's Erfte die Seen unregelmäßiger und gemiffer Urt jufälliger Form, und alfo auch ift ihre Umgebung, ba bald irgend ein verwitterter Fels, ober ein waldiger Bergarund, oder eine schmutzige Chene und dergleichen andere nicht viel fagende Dinge unförmlich die Fläche bes Baffes beufern; aber nicht alfo ift ce im Saturnus; benn da haben die Landfeen ftets mehr oder weniger eine volltommen eirunde Form, von welcher hinmeg fich dann nach allen Seiten noch bedeutend breite Ausmundungen entweder in andere Landfeen, oder fluffe und Strome gemifferart ausstrablen. Run benfet euch einmal fo eine rubige Bafferflache im geringsten Durchmeffer ober vielmehr Durchschnitte in einer Oberfläche von wenigstens 10 bis 100, von 100 bis 1000 und 1000 bis nabe 3000 Deilen nach eurem Feldmaße, - jo möget ihr euch schon einen Bcgriff von der Majeftat eines solchen Landjees machen. Nehmet noch von einem folden Landfee die vielen breiten Anoftromungen in meiftens geraden Richtungen, so werdet ihr die Majestät eines solchen Landsees noch erhöhter erblicken, besonders wenn ihr noch annehmet, daß selbst folche Ausmundungen nicht selten 1, 2, 3, und so fort bis 40 Meilen breit find; da wird euch die Majestät eines folden Landsecs noch anschaulicher; aber nicht nur dieses Alleinige ift es, was die Majestät solder Seegegenden erhöhet; porzüglich find es die Ufer,

bie um diese Landfeen fehr ftart bevolfert find, und die Bracht ber bortigen Beactation entwidelt fich nirgende in fo großartiger Majeftat ale eben an ben Ufern folder Geen; besondere find da die euch ichon befannten Pyramidenbaume ju Saufe, welche ba nicht felten, wenigstens fur euch betrachtet, eine rathfelhafte Bobe erlangen, und mit ihren Bipfeln oft über ziemlich bedeutende Berge hinausragen. Bur Berichonerung der Ufer wird Rr. 1 naturlicher Beife von den Bewohnern die befannte Schiffpflange febr häufig angebaut. Binter den großen Medern, allda die Schiffspflangen machfen und gedeihen, aber werden vorzugsweise gerne die fogenannten Bandbaume angebaut und aexugelt, die da nicht felten ju einer bedeutenden Sohe über die fcon bereits angegebene empormachsen; benn an einigen Ufergegenden wird bie goldene Band folder Baume oft 500 Klaftern boch. Diefes bewirken die Einwohner alldort durch eine gewifferartige Kunft, die eben alldort auch in einer Art Pfropfung besteht, daß fie dann, wenn die Wandbaumchen ungefähr ein Baar Rlaftern aus der Erde gemachien find, diefelben abichneiden, und die gemachten Spalten = Reifer bon eben den Bandbaumden hineinpfropfen, und mit Erde verschmieren, wodurch dann bei fortgesettem Wachsthume der Stamm diefes Baumes ichon um die Salfte verlangert wird; und Solches treiben fie oft fo lange, ale nur möglich ift, fort, und bringen dann gur Berberrs lichung einer Ufergegend einen folchen Baumstamm zu der erstaunlichen vorher besprochenen, feine gewöhnliche Natur beiweiten überragenden Sobe. Sinter solchen Banden wird vorzugsweise auch der sogenannte fäulenartige Allerleis Baum gepflangt, den ihr ichon kennet, welcher vermöge feiner außerordentlichen Mannigfaltigfeit nicht wenig zur Berherrlichung der fich immer mehr erhöhenden Uferaegenden beitragt. Daß naturlicher Beife es auch hier nabe feine anderen Wohnungen gibt, als den ichon bekannten erften Sauptbaum, ift ichon bei der Bevölferung der Ufergegend des Morgenstromes hinreichend dargethan worden badurch, ba 3ch gezeiget habe, daß es da nirgends eine Stadt, noch cine Festung, noch andere Wohngebaude gibt, denn alleinig biefen Baum; nur ift von diesem Baume an den Seeufergegenden noch das zu bemerken, daß er an Größe und Ausdehnung die andern seines Gleichen, die an den Aluffen der Strome und auch an den Bergen machjen, um Bieles übertrifft, und somit auch einer defto gahlreicheren Familie jum Bohnhause Dienet. All' die übrigen Baume, Krauter, Pflangen und Grafer werden bier nicht minder in guter Ordnuna sorasam gevflegt; und so fieht dann eine folche Uferparthie in dem eigentlichen Sinne bes Wortes einem vollkommenen Paradicfe gleich. Aber ihr mußt euch eben nicht vorstellen, daß an folden Ufergegenden alldort alle Finger= lang ein folder Sauptbaum fteht, ber dort nahe das alleinige Bohnhaus ift; sondern so ihr von einem solchen Wohnhause bis zum nächsten hinreisen möchtet. da durfte end, die Zeit ziemlich lang werden, bis ihr von einem Baume jum andern gelangen möchtet; benn die geringste Entfernnng von einem bis sum andern Baume beträgt wenigstens 10 bis 20 Meilen, manchesmal aber auch 50 bis 100 Meilen, da die Gründe, wie schon aufangs erwähnt wurde, alldort nicht felten fo groß find, wie euer ganges Kaiferthum, und ba wächst auf einem folden Grunde selten mehr, als entweder nur ein, und im reichsten Maße 5 bis 10 folder Baume, welche nur dann vermehrt werden, wenn eine Familie unter einem Baume nicht mehr Plat hat, aus welchem Grunde bann

gur Bewohnung ber verwandten übergähligen Familie irgend auf dem Grunde ein fernerer Baum angepflangt wird. Durch folche Familienverfegung merben dann auch die Gebirge bewohnt, mas gwar die Saturnusbewohner nicht gar zu gerne thuen; denn ehe Jemand seinen Bohnbaum auf einem Berge anvflanzet, da wendet er eher alles Mögliche an, um irgend an einem Ufer eine Stelle ausfindig zu machen, um da feinen Wohnbaum hinzupflangen. - Rur wenn deraleichen gar nicht mehr möglich ift, fo wird auf die Berge gejogen, wofelbit bann auch diejenigen Gegenden der Berge aufgefucht werden, die in ihrer Rabe eine oder mehre Bafferquellen benten, oder wo meniaftens der Regenbaum, und die Bewäfferungepflanze wohl gedeihlich fortfommt; freilich fonnen fie alldort auf den Bergen feine große Ruh mehr halten, die ihnen gebe eine überfüße warme Mild, und muffen fich dafür mit ber weniger fußen Mild der dort häufiger vortommenden gahmen Gebirgeziege begnügen; und wenn fie die Milch von einer großen Ruh genießen wollen, da bleibt ihnen dann freilich nichts übrig, ale fich in die Ebene zu ihren Unverwandten zu begeben, und allda entweder durch den Austausch von heilfamen Gebirgofrautern, oder durch irgend eine verrichtete Arbeit folche toftbare Milch gemifferart täuflich oder verdienfts lich zu gewinnen. Da fullen fie dann die euch fcon bekannten Gefäge an, und gehen oder fahren damit nach Saufe. Ihr werdet euch wohl noch des ichon vorhin erwähnten Bagens erinnern, der da auf eine leichte Art verfertigt mird aus der euch ichon bekannten Bemafferungsfrucht, welcher Bagen dann bei ben Bewohnern der Ebenen auch nicht felten das Gebirgefchiff genannt wird. Dbschon aber da solche Wohnbaume fehr weit von einander entfernt liegen nach curem Mage, fo find fie aber deffenungeachtet fur den Saturnusmenichen nabe genug beisammen, da der Saturnusmensch fürs Erfte feines Rachbars Bohnbaum trop der großen Entfernung vermöge seines scharfen Auges noch allezeit febr gut ausnehmen fann; — und für's Zweite fteben ihm feine langen Fuße alfo zu Diensten, daß er eine Entfernung von etwa 10 Meilen mit der größten Leichtigkeit in dem Zeitraume einer Biertelftunde überschreiten fann; und ift irgend ein nachbarliches Saus weiter entlegen, ba wird zu Schiffe gewandelt. Bie schnell da eine weite Reise gurudgelegt wird, ift schon bei der geftrigen Dittheilung erwähnt worden. - Es bleibt nur noch zu erwähnen übrig, ob das Baffer folder Landfeen ftehe ober fließe.

Es ist schon vorhinein erwähnt worden, daß das Wasser der Seen sein stehendes Wasser ist, sondern ein kließendes; aber es ist also kließend, daß es nach allen möglichen Richtungen kließet; nur ist die Fallbewegung etwas geringer als auf den unmittelbaren Flüssen und Strömen; jedoch um das Fließen eines solchen See's recht zu verstehen, müßt ihr euch dasselbe also vorstellen, daß das Wasser eines solchen Landsee's von seinem Mittelpunkte aus nach so vielen Richtungen strahlenförmig aussteießet, als es Arms oder Seitenkanäle hat, versmöge welchen es sich mit dem Wasser einweder anderer Landseen, Flüsse oder Ströme verbindet; auch hier muß wieder ein Unterschied gemacht werden. In jene Kanäle, vermöge welchen es sich mit andern Landseen verbindet, sließt das Wasser also, daß es z. B. auf dem linken Ufer von dem See A in den See B sich ergießt; allda, wie durch einen langgedehnten Wirbel sich mit dem Wasser des Sees B wieder austauschend, es am rechten Ufer wieder eine rückgängige Bewegung macht, so daß ein Schiffer am linken Ufer von dem See A gegen

Morgen fahren, während ein anderer am rechten Ufer von dem See B in den See A nach der wiederkehrenden Strömung des Wassers gelangen kann. Eine solche Wasserbewegung dürsten euere Wasserbaukünstler wohl schwerlich zuwege bringen. — Was aber jene Ausstüffe anbelangt, die da von einem See in
einen Fluß oder Strom lausen, so haben sie keine Gegenbewegung, sondern
sließen entweder von einem See in einen Fluß binaus, oder aber auch von einem
Fluße in einen See hinein; was jedoch die Schiffsahrt darum um nichts erschwert,
weil alle Wasserbewegungen dort nur sehr ruhig sind, und der schnellste Fall
in einer Minute nicht mehr, denn 10 Klastern zurücklegt, bei ruhigerem Falle
oft nur 5 bis eine Klaster, und auch ist die Bewegung des Wassers nicht der
Schiffsahrt wegen bewerfstelligt, sondern allein der Bewegung selbst willen,
damit die Wässer nicht faul werden, und immerwährend durch solche kleine

Bewegung einen wohlthätigen Lebensaushauch bewirken.

Bas die Majeftat folcher Geen noch um's Bedeutende erhöhet, find die vielen weißen Steinkegel, die besonders in der Mitte folder Geen häufig vorfommen, und das zwar aus dem Grunde, weil das Baffer eines Gee's in ber Mitte gemifferart am ruhigsten ift, und baher auch am leichtesten in die Fäulniß übergeben möchte; fo ift bafur gang vortrefflich geforgt durch diefe Steinfegel. an welchen das Baffer immerwährend eine fleine Brandung ausubt, fich das durch reibet und wieder auffrischet durch die Erweckung der ihm innewohnenden Electricität, auch find Diese Regel nicht selten mit ber euch schon befannten Beilpflanze bewachsen, welche dann durch ihre außerordentlich wohlduftende atherische Lebensaushauchung Die Oberfläche eines solchen Sees unendlich erquidend machen; barum auch von den Saturnusbewohnern fehr häufig gu folden Regeln hingeschifft wird; vorzüglich herrlich nehmen fich oft gange Gruppen zu Taufenden von folden Regeln aus. Wenn ihr fie feben möchtet, ibr murbet bann glauben oft eine ber größten Städte auf bem Baffer gu erblicken, gegen die euer Benedig eine mabre Kinderspielerei ware; denn ein folder Steinfegel hat nicht felten einen Umfang von 1, 2 bie 3 Meilen, und eine Bobe von 2. 3 bis 4000 Klaftern. Da ware auf einem abgeftumpften Regel hinreichend Blat, um eine große Stadt barauf zu bauen. Run bentet euch erft eine Gruppe von folden Regeln, fo fonnet ihr euch ichon einen Begriff von der Größe einer folden Sec-Regel-Stadt machen. Die Saturnusbewohner verwenden auch recht viel Fleiß bagu, und machen einen oder den andern Regel durch ibren Meifel bewohnbar; oder fie hauen Stufen in denfelben bis gur Spipe binauf, und vergnugen fich auf folden gubereiteten Regeln oft Tage lang. Gebr große Regel merben oft alfo ausgemeißelt, daß fie dadurch mehrere Stockwerke befommen, die da bewohnbar find; ben Aufweg zu ben höhern Stodwerfen bewerfstelligen fie durch eine Art nach Außen herum ausgehauener Ringtreppe, vermöge welcher fie bann in ein höheres Stochwert gelangen fonnen. Bu folchen Bohnungen aber bearbeiten fie nur die pflanzenlofen Regel; denn einen bepflanzten Regel halten fie fur eine Urt Beiligthum, und murde die Meinung fein, fich formlich zu verfundigen, fo fie den Meißel an einen folchen Regel ansegen murben, wenn fie nicht darüber bann und wann von Engelsgeiftern belehrt murden, daß eine folde Sandlungsweife durchaus feine Gunde fei, wohl aber eine Unfluabeit, fo fie eine folde edle Pflange durch ihren Deifel verderben mochten, und jo laffen bann Die Bewohner Des Saturnus folche bevflanzte Regel im Wasser aus bescheidener Klugheit verschont. — Die Spiten und Kanten der bewohnbar zugerichteten Kegel aber werden auf das Geschmackvollste mit allerlei Blättern und denen euch schon bekannten Fahnen geziert. Und so sieht eine solche Kegelgruppe in der Mitte eines solchen ruhigen Wasserspiegels selbst für die Saturnusbewohner ungemein herrlich aus. Euch würde ein solcher Anblick auf längere Zeit ganz stumm machen. —

Bas die Schönheit einer folden Baffergegend, oder vielmehr Bafferkegelstadt noch mehr erhöhet, find für's Erste die vielen Schiffe, die sich allda aufhalten, und dadurch der lebhafte Familienverfehr; ferner aber auch die Menge von ben verschiedenfarbigen großen Schwimmvögeln, welche ba ben Schwänen gleich Die Spiegelflache bes Baffers zwischen diefen Steinkegeln beleben, und durch ihren manigfaltigen Gesang weitgedehnte Bafferparthien bereigen. Diese Bogel mußt ihr euch etwa nicht von der Größe eurer Schwäne vorstellen, sondern da ift ein folder Bogel oft jo groß, ale ein fleines Schiff; barum auch die Saturnusbewohner fich nicht felten des Bergnugens wegen auf den Ruden folder Schwimmvögel fegen, und laffen fich da eine Zeit lang nach allen Richtungen schnell berumtragen. Diese Bogel richten Die Saturnusbewohner auch nicht felten als Bafferzugthiere ab, und frannen fie da vor ihre Schiffe, wo dann eine folche Seereife gang nach eurem Ausbrucke marchenhaft ausfieht, wenn vor einem Schiffe einige hundert folder Bogel vorausschwimmen, und das Schiff nach fich ziehen. Allein eine folche Schifffahrt gehört doch auch nur zu den Bergnügungen, und wird nicht im Geschäftoftple angewendet; denn der Saturnusbewohner ift zu mitleidig gegen alle Weschöpfe, als daß er fie zu einem harten Dienste verwenden möchte; ba er ohnedies mit der Kraft feines Willens und seines Glaubens überall auslangt. -

Das ift nun Alles von den Landseen bis auf das Thierreich nämlich und namentlich auf die oft wunderbar gestalteten Wasserthiere, davon nächstens ans gefangen wird. — Erwecket auch hier ein wenig eure Phantasie, und ihr werdet der Bunder hinreichend erblicken. Weiteres und Ferneres wird euch, wie gesjagt, nächstens mitgetheilt werden, und daher für heute Amen.

Nachdem wir nun das Land so ziemlich haben tennen gelernt, vermöge alles beffen, mas die Bildung des Landes felbft belangt, und fo auch der Begetation und den Baffern nach, und wie alles diefes ift zu feinem guten Webrauche, so wollen wir uns nun aus dem Reiche der elementarischen, metallifchen, Begetabilien= und Baffer-Sphare, welche die erfte Unterlage des Thierreiches ift, jum Reiche der Thiere felbft wenden. Bevor aber wir noch uns ju den eigentlichen Thieren felbst wenden werden, wird es noch nothwendig fein, ein wenig die Meeresufergegenden als die Sauptbehaufung des allermannigs faltigften Thierreiches zu besichtigen. Auf eurer Erde find zu allermeift die Meeresufergegenden auch mit feltener Ausnahme diejenigen Theile der Ländereien, welche zu allermeift bevölfert find; darum, weil fich über das Waffer und felbst an den Ufern des Baffere leicht Sandel und Berfehr treiben läßt, vorausgesett, daß die Meeresufer nicht etwa lang gestrectt aus lauter Rlippen bestehen, oder sonsten voll Sandes und Schlammes find. Allein nicht also verhalt es fich mit ben Meeresufergegenden unferes Blaneten, allda wenigstens nach euerem Mage 40 Meilen landeinwärts fein Menich mehr wohnt, und bas gwar aus folgendem Grunde, weil in folder Niederung des Landes bis auf

40 Meilen landeinwarts Riemand ficher ift vor einer ploglichen Ueberfluthung; denn wie das Meer auf eurer Erde einer periodifchen Gluth und Chbe unterworfen ift, um fo mehr ift folches der Fall bei einem fo großen Planeten, da die Fluth fich auch in demfelben Berhaltniffe, ja zuweilen höher erhebt, in welchem Berhaltniffe diefer gange Planet und all die Dinge zu ber Erde und allem dem, was darauf ift, fteben. Ich fagte zu der jewaigen Ueberfluthungsgeit darum, da diefelbe auf diefem Blaneten nicht allegeit eine gleiche Sobe Bievon ift folgender Grund, weil denn doch 7 Monde einen bedeutenden Ginfluß haben auf den Blaneten felbit, fo gefchieht es in jenen Zeiten, wo alle 7 Monde, zufolge ihrer ungleich fchnellen Bewegung, auf einer und berselben Seite des Blaneten zu ftehen fommen, daß dadurch das dortige Meermaffer dann mehr, denn gewöhnlich emporgeboben wird. 280 nur, wie bei euch, Ein Mond einen Planeten umfreifet, da ware es freilich wohl unflug, die Fluth und Ebbe dem Monde jugufchreiben, obichon er deffenungeachtet einen unbedeutenden Ginflug ausübt; allein Diefer gange Ginflug beträgt auf der Erde bei 6 Fuß naturgemäßer Steigerung des Meeres faum 1 Zoll als Mit= hülfe, aber bei einem Planeten wie ber Saturnus macht das über die naturgemäße Erhöhung des Meeres einen bedeutenden Ausschlag; denn nehmet ihr da auch die verhältnismäßigen 7 Bolle, zufolge beffen, daß ein jeder Mond dem der Erde gleich um Einen Boll das Baffer ju erheben hilft; - fo mußt ihr aber doch diesen Zoll in eben dem Berhältnisse nehmen, in welchem Berhältnisse alles Uebrige des Saturnus zur Erde steht, und da werdet ihr alsobald zu dem Refultate gelangen, daß bie 7 Boll nach Abgug aller andern ordnungegemäß wirkenden Urfachen gar leicht einen Ausschlag von 70 Rlaftern geben; und nehmt ihr dazu noch die gewöhnliche Steigerung des Saturnus-Meerwaffers zur Zeit der Fluth um 60 Klaftern an, fo werdet ihr daraus alsobald leicht gemabr werben, wie hoch das Baffer des Meeres manchmal an den Ufergegenden Wenn der Ring über dem Meere nicht eine fo wohlthätige zu fteben kommt. Birfung über bas Gemaffer des Meeres ausüben modite, jo mare bei folder hochfluthenden Gelegenheit des Meeres jogar das innere Flach= und Niederland auf 1000 und 1000 Meilen weit gefährdet; allein durch die anziehende Kraft Des Ringes geschieht bier bei Gelegenheit der Fluth diese merkwurdige Erscheinung, daß alldort das Mecreswaffer felten weiter als 40 Meilen landeinwärts bringt; benn es bildet bas Meer bei ber Gelegenheit der Kluth unter bem Ringe förmliche Bafferberge, und also gieht fich das Baffer vielmehr in diese Berae aufammen, als daß es allzuweit eindringen mochte in das Land. Diefe Bafferberge haben eine große Aehnlichkeit mit denen Bafferhosen bei euch. nur mit dem Unterschiede, daß fie eben vermoge der angiehenden Kraft des Ringes nicht felten zu ber ichauerlichen Sohe von 100 Meilen empormachfen, welche hohe Kluthzeit bann auch fur die Schifffahrt fo gut wie gang vollkommen untauglich ift; denn wird ein Schiff von einem folden machsenden Bafferberge ergriffen, fo wird es mit einer unbeschreiblichen Beftigkeit und Schnelligkeit in bie Bobe gehoben, und hat es den hochsten Gipfel erreicht, so wird es bann vermöge folder Burffraft also hintangeschleudert, daß da von einer glücklichen oder unversehrten Burudfunft gar schwerlich mehr die Rede ift. Dann und wann wird auf manchen Stellen die Aufthurmung fo gewaltig, daß fie beinabe bis auf ben Ring hinaufreicht; allein dies gefchieht nur außerft felten;

deffenungeachtet aber find felbit die unbedeutendften Aufthurmungen bes Meeres allbort ben Schiffern ichon febr gefährlich, weil bei folcher Aufthurmung bas Baffer des Mecres allezeit einen für euch unbegreiflich schnellen Wirbel oder Dreber macht. Kommt da Jemand mit seinem Kahrzeuge in den Bereich eines folden tangenden Bafferberges, jo wird es anfangs, da der Birbel noch langiamer geht, auf die Bafferhobe binaufgezogen, und da das Dreben fich immer votenzirt, ie höber und höber das Waffer fteigt, jo geschieht es dann guch, daß irgend ein mitgeriffenes Kahrzeug machtig weit hintangeschleudert wird, oder ce wird auch durch die Gewalt des drehenden Baffere leichtlich zertrummert; benn ber Durchmeffer eines folden Berges, auch nur von der mittleren Große. beträgt auf der Fläche nicht selten 20 bis 50 Meilen, in der Mitte oft noch 10 bis 20 Meilen und an der Spite 1 bis 2 Meilen. Die Drehung bes Baffers aber in der Mitte eines folden Berges ift ichon von folder Schnellig= feit, daß es ben Weg herum in 4 bis 5 Minuten gurudlegt, und auf der Spipe gar in 1 oder 11/2 Minuten. Run konnet ihr euch fcon die Burffraft eines folden Berges benten. Benn bas Schiff fich gerade irgendwo auf der Dieeresflache befindet, da gerade unter dem Schiffe fich die Spite eines Berges ju bilden anfanat, fo ift das der erfte Kall, wodurch bann irgend ein Schiff in die ichquerliche Sohe hinaufgeworfen wird; und fommt aber das Schiff an den Birbelfluß eines folden Berges, jo wird es ju einer gewiffen Bafferichnelle gehoben, und von da alsobald weitmächtig hintangeschleudert.

Nun sehet, das war vor der Erklärung des Thierreiches nothwendig noch zu beachten; denn für's Erste wird daraus ersichtlich, warum die Ufergegenden des Saturnus-Meeres unbewohndar sind; für's Zweite aber wird hier in diesem großen Naturakte die erste Produktion des Thierreiches gezeigt; denn dadurch geschieht ein großartiger Begattungsakt, vermöge welchen die atomischen Actherthierchen ins Wasser ausgenommen werden, darin sie sich dann von Klasse zu Klasse reproduziren, die sie dann zu jener Stusse gelangen, die ihr auf eurer Erde Amphibien nennt, welche Thierklasse auch auf diesem Weltkörper den ordnungsmäßigen Uebergang von den Wasserthieren zu den Landthieren bildet. Und also ist dann auch all' das Uferland gewisserart die erste Stusse, auf welcher vermöge der stussenzeichten Fortbildung die Seethiere an das Land vom Wasser selbst übersetzt werden; und so wir also das Thierreich alldort betrachten wollen, so müssen wir es ja auch ordnungsgemäß dort zu betrachten ankangen, wo es eigentlich seinen Ursvrung nimmt.

Das Baffer des Meeres ift demnach die erste Wohnstätte der Thiere. Belche Thiere erbliden wir aber zuerst in diesem Weltkörper, und zwar in deffen Meergewässern? Auch allbort ist die Ordnung dieselbe, wie auf der Erde. Die erste Thiergattung allbort besteht in einer zahllosen Menge von außersordentlich kleinen weißen Würmchen, welche so klein sind, daß in einem gewöhnlichen Tropfen Millionen derselben hinreichenden Blathaben. Die zweite Gattung ist eine Art größerer Würmer, die schon mit zwei Armen versehen sind. Diese sind schon sichtbar dem Auge der Saturnusbewohner. Ein solches Thierchen der zweiten Stuse verzehrt in einer Secunde schon viele tausende der ersten Gattung, und assimiliert dadurch derselben Leben dem seinigen. Die dritte Stuse ist eine Art länglichten grauen Wurmes, etwa von der Größe, wie eure Essig-Aale. Diese Thiergattung ist sehr gefräßig, und nährt sich

von den beiden unteren Klassen, und assimisirt dadurch deren Leben dem seinigen. Die 4te Klasse ift eine Gattung Wurmes, der da zwei Köpse hat, und hat schon eine Länge von einer Linic, und wird gegen die Mitte dicker, also, daß seine Gestalt wird gleich einem Kipsel. Dieses Thier verzehrt nur seine Borgänger; und die nächste Klasse nach ihm fängt sich schon an zu unterscheiden dem Gesichlechte nach, während bei den vorhergehenden Gattungen noch kein Geschlechtse unterschied stattsindet. Dieses Thier aber ist vermöge seiner zwei Köpse schon also bestellt, daß es gewisserart das männliche und weibliche Wesen in sich verseinigt, was da zu ersehen ist aus seinen 2 Köpsen. Die nächste Gattung besteht schon in einer Art vierarmigen röthlichen Käserchen. Dieses Thier hat schon alldort die sichtbare Größe von etwa 2 Linien der Länge nach, und eine halbe Linie der Leibesbreite. Dieses Thierchen ist ein Bielsraß, denn es frist alle seine vorhergehenden Gattungen in einer Unzahl, und assimilirt sich dadurch ihr Leben. Und asso gehen bei tausend Stussen immer Gins in das Andere über, bis sie erst in die Gattung der dortigen Schalthiere ausgenommen werden.

Die Gattungen der Schalthiere find eben so reichhaltig, und kommt da querft eben auch die Muschel und dann erft die Schnecke gum Borscheine. Unter den Muschelthieren ift alldort vorzugsweise die große blaue Riesenmuschel ju bemerken, welche nicht felten alfo groß wird, daß, wenn fie auf eurer Erbe fid irgend in einem Deere befinden murde, jo fonnte fie mit allem Rechte für eine Infel von einem Flachenraume von 1 bis 11/2 Deilen gelten. Diefe Muschel ift aber auch die lette Stufe der Muscheln; ihr Tod ift eine Menge fleiner Schneden, welche, fobald fie dann und wann um Rahrung zu nehmen fich in fie hineinbegeben, unfere arme Dlufchel von allen Seiten zu benagen anfangen. Benn bann die Mufchel auf Diefe Beife aufgezehrt murde, fo wird die Schale dann nicht felten bei Gelegenheit der Kluth und Chbe entweder auf eine kleinere Infel oder auch an das uns ichon befannte Landesufer hinausgeworfen, allwann bann nicht felten die Bewohner bes Saturnus herbeifommen, und folde für fie fehr toftbare Muscheln fammeln, und fie in ihre Gegenden bringen. Diefe Muscheln werden dann gewöhnlich alfo in die Erde hinein befestigt, daß zwischen ben beiben Muscheln, oder eigentlich ben beiben Schalen der Mufdel mehrere ichon befannte Regenbaume eingepflanzt werden, wofelbft dann in diese weiten Muschel-Baffins das Baumregenwaffer am allerwirthichaftlichften aufgesammelt mirb.

Die Außenseite einer folchen Riesenmuschel ift eben nicht besonders schön; sie hat eine dunkelgrune Farbe; aber desto imposanter ist die Inseite, denn diese sieht gerade so aus, als so ihr polittes Gold möchtet mit einer schönen azurblauen Farbe überziehen; daher ein solches Muschelwasserbecken, wenn es von den Regendäumen angefüllt worden ist, sich allbort auch außerordentlich herrlich ausnimmt, in welchem Wasser sich besonders die Saturnusbewohner sehr gerne baden; für's Erste, weil dieses Wasser die höchste Reinheit hat, und für's Zweite, weil es auch von einem ätherischen Wohlgeruche gesättiget ist, ungefähr also, wie bei ench das Nardusöl riecht, welches auf eurer Erde zu den wohlriechendsten gehört.

Ihr werdet wohl fragen, aber wie bringen die Saturnusbewohner eine solche ungeheure Riefenmuschel von der Stelle? — Dieses geschieht allbort auf eine gang einfache Urt; für's Erste ift die Muschel nicht so schwer, als ihr es

euch vorftellet, denn allda unter dem Ringe find überhaupt die Gegenstände nicht fo fdwer, als auf irgend einem andern Theile entweder der füdlichen ober nördlichen Breite Diefes Blaneten; und fo geschieht es benn, daß die Bewohner Diefes Blaneten eine folche Dluschel, wenn fie eine irgend finden, alfobald mit ihren vielseitig angebrachten Reilen und Bebeln öffnen, fie dann forgfältig ausraumen, hierauf wieder jufchließen, und am Schluffe rundherum überall Die Deffnungen forgfältig mit einer eigenen Urt Bafferbafte verfleiftern; alebann warten fie mit ihren Schiffen eine fleine Gluth ab, dieje hebt dann die Mufchel. welche fie vermöge eines farten Bandes an ihr Schiff befestigen, wornach dann Die Fahrt irgend auf einem Gluffe landeinwarts mit einer folden Schnelliafeit beginnt, von der ihr euch nicht leichtlich einen Begriff machen konnet. eben bei folden Belegenheiten macht der Saturnus-Menich feine vollfte Milleng. dampffraft geltend; baber es auch nicht mundern barf, wenn die Saturnusbewohner nicht felten Gegenftande von einem Orte jum andern befordern, por deren Große und Laft euch schaudern murde; mas zu feiner Beit, wie auch bei mancher Gelegenheit noch deutlicher gezeigt wird. — Rächstens wollen wir bas Reich ber Thiere naber verfolgen und daber fur beute Umen.

Nach dieser eben beschriebenen und erklärten Riesenmuschel kommen dann, wie schon gesagt worden ift, die Schneden, d. i. vorzugsweise für's Erste diesienigen, welche in den Gewässern vorsommen, und dann erst diesenigen mehr ausgebildet dem eigentlichen Leibeswesen nach, die da vorsommen auf dem Lande. Es giebt aber wieder in den Bässern alldort tausend Gattungen der Schneden, wo immer die Gattungen also in einander geordnet find, daß da nach eurem Aunstausdrucke in metaphysischer Sinsicht eine aus der andern hervorgeht. Besser wäre der Ausdruck, so ihr sagen möchtet: in der lebense vermehrenden hinsicht.

Bas die früheren Gattungen der Schneden betrifft, so find diese für's Erste für euer schaulustiges Auge zu wenig von einigem bedeutenden Interesse, obsidon sich über jede unerschöpstiche Bände von Büchern darüber schreiben ließen; und für's Zweite würdet ihr auch nur bei einiger auseinandersegenden Beschreibung mit der Menge nicht fertig. Daher wollen wir auch von diesen Schalthieren nur diesenigen letzten Gattungen hervorheben, die für euch von besonders ausgezeichnetem Interesse sein können. Und also sind für euch bloß die letzten 5 Gattungen näher zu bestimmen und zu erörtern, des wunderbaren Interesses wegen, nothwendig.

Die erste dieser 5 letten Gattungen ift die sogenannte Stangenschnede, und darum besonders merkwürdig, weil das Gewinde dieser Schnecke sich gleich einer langgedehnten Schraube verähnlicht, welches also aussteht, als wenn ihr eine 10 Klastern lange Stange zu einer Schraube umwandeln ließet, oder noch besser bezeichnet, als wenn ihr um diese Stange ein langes Seil also umges wunden hättet, daß da ein Gewinde sich an das andere von unten an dis oben sest anschließen möchte; nur müßt ihr euch die Stange nicht etwa allzudunn vorstellen, sondern also, daß sie zu unterst an der diesten Seite einen Durchsmesser von 5 Fuß hat, und also dann gespist zuläust, und auch die Gewinde in diesem Berhältnisse immer dunner werden. Auf eurer Erde könntet ihr eine solche Schnecke eher eine Art gewundenen Obelisken nennen; allein die Besnennung Stangenschnecke ist hier darum gegeben, weil dieses Thier von den

50 *

Saturnusbewohnern alfo benennet wird. Ihre Augenfarbe ift von ber mahrbaft wunderbarften Schönheit; denn an der didften Seite ift fie gang vollfommen alfo rofenroth, ale wenn ihr fein polirtes Gilber mit eben diefer Farbe übergieben möchtet. Gegen die Spipe aber wird fie immer dunkler roth mit demfelben metallischen Schimmer, fo daß fie alle Rofenfarbungen vom blaffeften bis jum bunfelften Roth durchmacht. Aber nicht nur allein diefe Farbe ift die alleinige Bracht Diefer Schnecke, fondern die Bergierung des Gewindes; denn ber langgewundene Bauchgurtel Diefer Schnecke ift durchgebends alfo geziert, als wenn ihr denfelben in der ichonften Ordnung mit immer größern und größern Berlen verziert hattet, und der Graben zwischen den Bauchgewinden aber ift geziert mit einem goldenen Bande, welches an und fur fich noch die iconften nach eurem Ausdrucke, Arabesten-Rigurationen enthält. Alfo alebann ift das Saus diefer Schnecke beschaffen. Das innewohnende Thier ift weniger intereffant, denn es besteht bloß in einem polypenartigen Burme, verfeben mit 4 Freß- ober Sangruffeln. Seine Nahrung find fleine Schnecken, wie auch fleinere Mufcheln, welche Diefes Thier mit bem unterften feiner Saugruffet erhaicht, bann gerdrückt, und fodann folche gerquetichte Speife in ben fogenannten Fregruffel ftedt; mit den andern 2 Ruffeln aber lavirt dieses Thier blos um fich herum, ob es nicht irgend etwas zu freffen giebt, und ob fich nicht auch etwa qualeich ihm einige feindselig gefinnte Nachbarn nabern. folches ber Fall ift, ba gicht fich Diefes Thier alfobald in fein ichones Saus gurud, und verschließt ben Ausgang alfobald mit einer weißlichten Rrufte; -jedoch häufig nust ihm diefe Borficht nichte, denn feine Feinde bestehen in einer ipater zu beschreibenden Art Schwertfrebjen, welche diefe Rrufte bald durchftogen, und bann ale Rauber in bas Saus biefes Thieres bringen, und bas arme Thier nach und nach bis auf den letten Tropfen aufzehren, welche Rrebfe aber dann doch wieder felbft ein Raub von einer andern größern Schnecke werden, von der sobald die Rede fein wird.

Die Bewohner des Saturnus sammeln die Schalen diefer Stangenschneden und verzieren nicht selten damit ihre Garten, manchesmal aber benugen sie solche Schneden zu Basserleitungen. Wo das Basser auf irgend einer bedeutenden höhe entspringt, da fangen sie mit der Mündung der Schnede das Basser auf, schlagen auf dem dünnen Theile die Spige ab, und so strömt hier das Basser natürlicher Beise mit bedeutender Heftigkeit heraus, unter dieser Mündung segen sie wieder eine zweite Schnede mit der breiten Mündung, und also fort, daß sie auf diese Beise dann nicht selten das Basser viele Meilen nach Belieben irgendwohin bergabwärts leiten. Daß eine solche Basserleitung nicht uninteressant anzusehen ist, mögt ihr euch wohl vorstellen.

Die nächste Gattung Schnecken ift die sogenannte Byra mid enschnecke; ihre Farbe ift ganz einformig grasgoldgrun, und der Bauchgurtel ist mit vershältnißmäßig großen schneeweißen eisörmigen Flächen geziert, deren Nand also verbrämt ift, als so ihr eine solche alabasterne Tafel möchtet in eine verhältnißmäßige blant politte goldene Rahme fassen. Die Schnecke ift sehr groß, und wenn ihr sie auf der breiten Seite hier auf der Erde irgendwo ausstellen möchtet, so durfte sie mit ihrer Höhe wohl um ein Bedeutendes euren Stadtssichloßberg beschämen. Dieses in diesem Hause inwohnende Thier sieht der Farbe nach ganz dunkelarau aus, und hat gleich einem ungeheuer großen

Elephanten einen weit um sich greifenden überaus starken Russel, zu dessen beiden Seiten zwei andere schwächere Russel hinausgeschoben werden, auf deren außersten Enden ein scharfsehendes Auge sit; zu unterst hänget im Falle einer Bereisung der Meeressläche diese Schnecke auch ein Paar weißlichte und starke Ruder hinaus, vermöge welcher sie dann auf der Obersläche des Meeres eine ziemlich schnelke Bewegung zu machen im Stande ist. Wenn sie also auf dem Meere fährt, hat sie ihr Haus nach oben gekehrt, daß da eine solche sahrende Schnecke in einiger Entsernung sich ausnimmt, wie eine auf der Oberstäche des Meeres schwimmende Bramibe.

Dieje Schnede ift ziemlich bosartiger Ratur, und fallt auch Menichen an, die fie da mit ihrem Ruffel umwindet, gerdrudt und alsobald in ihren weiten Rachen ftedt. Allein die Saturnusbewohner fennen ihre Art gar mohl. und find daher fcon allezeit geruftet, wenn fie auf ihren Fang ausgeben; benn da haben fie eine lange Schlinge und warten mit berfelben auf die ziemlich ichnell herbeieilende Schnecke, werfen dann die Schlinge um ihren weit hervorftehenden Ruffel, ziehen folche fchnell zusammen, und die Schnecke ift bann ichon so gut wie für alle Zeiten gefangen; denn da diese Schnecke alls dort ichon ein athmendes Thier ift und den Athen durch den Ruffel einzieht, io erstirbt fie auch fehr bald, wenn fie nicht mehr zu athmen vermag. Die Bewohner merfen ihren vollkommenen Tod dadurch, fo fie aus ihrem Raden anfangt einen weißlichten Saft zu laffen; benn folder Saft ift bann ichon ein Beichen der innern alsobald begonnenen Bermefung. Die Bewohner des Caturnus sammeln folden Gaft febr emfig auf, feines außerordentlichen Boblgeruches wegen, welcher um's Unvergleichliche euere Umbra übertrifft. Sat nun dann eine folche Schnecke aufgehört ihren Saft von fich ju laffen, alebann laffen fie die gange Schnecke wieder aus, und alfobald findet fich eine Denge Meeresungeziefer, welches eine folche Schnecke in wenigen Tagen rein verzehrt, d. h. bis auf die harte Schale, welche bei diefer Schnecke fehr fest und maffin ift, also zwar, daß an der breiten Ausmundung die Schale nicht felten 4 bis 5 Rlafter bid ift. Benn nun auf diese Beife die Schale geraumt ift, fo wird diefe von den Saturnusbewohnern aus dem Meere herausgeholt, und zwar gur Beit der Ebbe der Meeresniederung, und wird dann auf dieselbe Beise wie die große Mufchel an Ort und Stelle geschafft.

Diese Schnecke nährt sich vorzüglich von der schon früher erwähnten Art der Schwertkrebse, deren es eine Menge von den verschiedensten Größen giebt; jedoch größer ist keiner denn der sogenannte Meerkrebs bei euch, aber kleiner wird dieses Thier häusig angetroffen, und oft so klein, wie bei euch ungefähr eine Heuschrecke. Wann macht aber diese zweite oder Pyramidenschnecke einen solchen Haupt-Schwertkrebsen-Kang? Solcher Fang geschieht, wenn diese Krebse oft gerade am sorgfältigsten beschäftiget sind, um eine schon früher bekannt gemachte Stangenschnecke aufzuzehren. Wenn da die Pyramidenschnecke ein mit solchen Krebsen gefülltes Stangenschneckenhaus antrifft, umwindet sie dasselbe mit ihrem Rüssel und begiebt sich damit an ein Ufer, segt dann das Stangenschneckenhaus mit der breiten Seite außer dem Wasser; wenn also die Krebse sich außer Wasser befinden, da fängt dann einer nach dem andern an aus der Schnecke zu kriechen, bei welcher Gelegenheit auch einer nach dem andern unsehlbar ausgezehrt wird. Und so sind diese Krebse gewisserate eine Mittels

Leben sammelnde Thierklasse, vermöge welchem dann das Leben einer Schnecke potenzirt in das Leben einer andern übergeht; und so giebt es zwischen einer jeden größeren Thiergattung eine kleinere, welche gegen eine frühere große Gattung sich feindselig verhält, aber von einer nachfolgenden größeren Gattung

alsobald wieder als eine wohlschmedende Speise verzehrt wird.

Die dritte Gattung der bier vorkommenden Meeres = Schnecken ift die fogenannte Scheibenfcnede. Diefe Schnede hat viele Aehnlichkeit mit eurer fogenannten Rautilioschnecke; nur ift naturlicher Beife eure Nautilios fcnede fur's Erfte um's Unvergleichliche fleiner, und für's Aweite ift fle im Berhaltniffe zu ihrer beiderfeitigen Blattform viel dider, benn diefe Scheibenichnede auf unferem Blaneten Saturnus zu ihrer Blattform. Die Scheibe Diefer Schnede bat nicht felten einen Durchmeffer von 100 bis 120 Rlaftern. Diefe Schnecke befindet fich besonders jur Reit der Aluth im Grunde Des Mecres, gur Beit der Chbe aber fdwimmt fie allzeit auf der Oberfläche deffelben. Benn fie im Grunde des Mecres liegt, da fchiebt fie einen langen Ruffel weit über die Oberfläche des Baffers hinaus, um den Athem zu holen, und wird badurch febr leicht ihr Stand ausgemittelt, bei welcher Welegenheit fie bann auch gewöhnlich gefangen wird. Es versteht fich von felbft nur in einer mittleren Kluthzeit; denn in einer Sturmfluth waget fich kein Saturnusbewohner auf bas Meer. Ihr möchtet vielleicht benfen, warum diese Schnecke nicht vielmehr zur Reit der Ebbe, da fie auf der Oberfläche des Meeres schwimmt, gefangen genommen wird; allein da ift diefes Thier durchaus nicht zu fangen, fur's Erfte, weil es außerordentlich ichnell über die Oberfläche des Meeres babinfahrt, und somit nicht leichtlich eingeholt werden fann, fur's Zweite aber, wenn fie auch eingeholt werden tonnte, fo tann niemand diefe Scheibe ergreifen, Diemeil Diefe an und für fich fanfte Schnecke bei ber leifesten Berührung alle ihre Extremitaten alfogleich einzieht, und fich vermöge eines in's Baffer bineingehenden Rudere alfo fennell zu breben anfängt, daß da auch niemand magt, diefes große ichnelldrebende Rad anquareifen. -

Die sieht denn eigentlich diese für euch gewiß überaus merkwürdige Schnecke aus? Fürwahr sage Ich euch: Ihr möget euch in alle mögliche noch so wunderbare Phantasien versenken, so wird es euch dessenungeachtet zur reinsten Unmöglichseit, sich nur irgend ein allerleisestes Bild von der Schönheit dieser Schnecke zu machen, aus welchem Grunde die Saturnusbewohner auch nicht selten mit vielen Gesahren kämpsend sich einer solchen Bunderschnecke zu bemächtigen suchen. — Diese Schnecke bildet, was ihr Haus betrifft, einen ganz vollkommenen Kreis; denn die Mündung ist also länglich verloren an die flachen Borgewinde angebracht, daß sie ungefähr ein Drittel des ganzen Kreises einnimmt, und die Dessnung, bei welcher diese Scheibenschnecke mit ihrem Leibe und ihren wunderbaren Extremitäten nach Willfür hinausraget, ist kaum etwas über eine halbe Klaster weit, und ist der trichtersörmige Nand dieser länglichen Mündung überall so gut und sein eingerundet, daß er dem ganzen Hause nicht nur kein zerrüttetes oder unvollständiges, sondern ein überaus prachterhöhendes

Unfeben giebt.

Wie fieht denn nun dieses Haus aus? Sehet und erstaunet auch in eurem Innern! Dieses Haus hat dem Aeußern nach das wunderbare Aussehen, als hätte dasselbe der allerkunftlichste Juwelter überaus mannigfaltig wohlgeordnet

mit den verschiedensten Gorten ber edelften Steine befest; und ba läuft eine Reihe herum, als waren es lauter Diamanten von einem Gewichte auf Gines au einem Pfunde; eine an diefe fich anschließende Reihe besteht alfo wieder aus lauter Rubinen von gleichem Gewichte, eine andere wieder aus lauter Smaragden, und fo weiter burch alle 12 Stufen der Sauptedelfteine burch. Bwifchen einer jeden folden Steine-Bordure ift ein freier Raum, der ba ausficht, wie ein breites goldenes Band; in diefem Bande find in gang erhabener Form die munderschönsten Zeichnungen angebracht, welche gewifferart bild. lich die ganze vorhergehende Summe der Thiergattungen getreulich abbilden, all' beren Leben in Diefer Schnede vereinigt ift. Das Ende des Schnedenhauses schließt eine aufrechtstehende, aus flafterhohen fleinen Goldfäulen bestehende Galleric, welche also ausneht, ale hatte um ein foldes Rad, ober um einen folden Rundgrund ein gefchiefter Bildhauer ein foldes Belander angefertigt, beffen Stabe fünftlich verfertigte fleine Stangenschnecken waren, welche ju oberft mit lauter fein gewundenen Bogen verbunden maren. Die Stabe find nach der Urt goldgefarbt, wie die Stangenschnecke felbft. Die gemundenen Bogen aber find fo gut, und 3ch fage hier beffer, benn blantes, überaus fein polirtes Gold. Ueber einem jeden Bogen ift noch fünftlich angebracht die Korm in kleiner Gestalt von einer Pyramiden-Schnecke mit ber ihr ureigenthumlichen Farbe. Das Geländer wird nur an der Stelle der Ausmundung der Schnecke successiv niederer, und horet an der Stelle, da dieses Thier seine Sauntertres mitaten von fich hinauszuschieben pflegt, ungefahr eine Stelle von 5 Rlaftern lang unterbrochen, gang auf.

Also sieht einmal die obere Fläche dieser Schnecke aus. Die Seitenwand, die da etwa, wie schon bemerkt wurde, bei 3 Klastern dick, breit oder hoch ist, sieht gerade so aus, als eine rundgeführte Kolonade von Säulen zu 2 Klastern Länge. Die Säulen sind durchgehends blendend weiß, und haben nicht etwa Postamente und Kapitäler, sondern sie gehen gerade von der untern vorspringenden Fläche zu der obern empor. Der Hintergrund aber hinter den weißen Säulen ist also hell gefärbt, und gleicht vollkommen einem Regenbogen. Der länglichte Kanal oder vielmehr die länglichte Mündung der Schnecke ist also vollkommen roth, wie bei euch manchesmal die Wolken im Abendroth, und hat auch zugleich ein eigenes phosphorisches Leuchten, welches besonders zur Rachtzeit sich nicht minder hell ausnimmt, wie ein von der späten Sonne beleuchtetes Wölksen.

Diese Schnede spannt da, einem schnen Pfauenfebern-Rade gleich, eine Art runder Segel aus, welche ihr dann dazu dient, entweder, wenn da auf der Meeresssäche Winde wehen, daß sich diese darin, wie in einem Segeltuch fangen, und dann die Schnede außerordentlich schnell über die Oberstäche des Wassers hintreiben. Ift aber Windstille, so fächert sie mit diesem großen Radsegeltuche also behende die Luft, daß sie sich dann auf diese Art ebenfalls sehr schnell über die Oberstäche des Meeres bewegen kann, welche Bewegung durch Husel über die Oberstäche des Meeres bewegen Krann, welche Bewegung durch Husel über die Oberstäche des Meeres bewegen Extremitäten außerordentlich beschleuniget wird.

Diefes ausgespannte Rad fieht gar munderbar schön aus. Seine Farbe ift blag violett; seine Berbrämung herum ift gang glanzend roth wie also selbstleuchtend, wie Wölfchen in ber Abendröthe. Das ganze Rad ift regel-

mäßig in Fächer abgetheilt, davon ein jeder Fächer mit einer überaus wohl gelungenen Zeichnung einer Stangenschnecke geschmückt ist, jedoch mit der Spitze nach unten; auf der rückwärtigen Seite aber ist dieser Fächer ganz ordnungsmäßig vom kleinsten bis zum größten gezeichnet mit den schon früher erwähnten Schwertkrebsen, welche da allesammt in der schönsten Goldkarminsfarbe aufgetragen sind. Zeder Fächer am Rande bildet einen eigenen Bogen; dieser Bogen ist nach vorne geziert mit einer getreuen Abzeichnung dieser Scheibenschnecke selbst, und nach rückwärts auf einem hellblauen Grunde mit der Pyramidenschnecke. Der äußere Rand nach rückwärts ist glänzend weiß, und hat ebenfalls ein eigenes Leuchten, also wie der nach vorne, abendwölkdensroth eben mit einem eigenen Leuchten. Der lange Rüssel zum Athemholen ist eben auch vollkommen weiß, jedoch umwunden mit einem rothen Bande, in dessen Mitte kleine blaßgrüngoldene Sterne angebracht sind.

Diefer Ruffel Dient auch Diefer Schnede als ein Urm jum Fange ihrer Nahrung; fie lebt von einer Urt Meergras, welches febr häufig nahe an den Ufern in bem Meere vorkommt; auf diesem Grafe fleben auch eine Menge fleiner Goldwurmchen, welche diefer Schnede bann auch zu einer Mitnahrung bienen, und durch folche Nahrung eignet fie fich dann fchon auf eine mehr übernatürs liche Weife das Leben aller vorhergehenden Thiergattungen an. -Diefe Schnede bat auch dazu ichon einen eigenen ftarten Inftinkt, aus welchem nicht felten foviel Klugheit beraussieht, daß es ichon auf manchen andern Lanbern geschehen ift, daß ihr einige Menschen göttliche Berehrung erwiesen, mas besondere daher zu ruhren scheint, weil eben diese Schnecke, wenn fie nicht gereigt oder verfolgt wird, jufallig in's Deer gefallene Wegenstände, feien es Thiere oder Menfchen, oder was immer vor dem Untergange rettet; was fie da, findet hilflos auf der Oberfläche des Waffers, ergreift fie fobald mit ihrem ftarken Ruffel, fest es auf feine fchone und geräumige Scheibenflache, fegelt fomit fobald an irgend ein Ufer, und feget es alldort mit ihrem Ruffel an's trodene Land, aus welchem Grunde diefes überaus ichone Bafferthier von den Saturnusbewohnern in den verschiedenen gandern auch ebenso verschiedene Ramen hat. Einige nennen es den Meerestehrer, dieweil es nichts Schwimmendes auf der Mecresoberfläche vertragen fann; Undere nennen es wieder den Le bensretter; Undere wieder die Meeresleuchte; Andere wieder das lebendige Schiff; Undere wieder das Bunderrad, und fo weiter hat diefes Thier noch eine Menge verschiedenartiger Benennungen. -

Dieses Thier hat außer dem Menschen beinahe keine Feinde, und stirbt von selbsten, wenn es sein gehöriges Alter erreicht hat; allein wenn es stirbt, verliert das schöne Haus dann viel an seiner Pracht; daher suchen es bie Saturnusbewohner denn auch lebendig zu fangen, damit dadurch das schöne Haus von seiner Pracht nichts verlieren soll. Wenn das Thier dann getödet ist, so schwimmt es dann alsobald auf der Oberstäche des Meeres, und die Bewohner stiegen dann auch auf ihren Schiffen damit schnell nach irgend einem Flusse ihrer heimath zu. Wenn sie da angelangt sind, wird das Fleisch der Schnecke auf eine geschieste Art behutsam herausgezogen, also, daß der Fächer nicht beschäptiget wird. Diesen spannen sie dann, nachdem sie ihn vorher behutsam von dem andern Körper der Schnecke abgelöset haben, sorgfältig aus; und wenn er geshörig ausgetrochnet ist, wird er mit überaus wohlriechenden Delen eingerieben,

ba er denn wieder dadurch sehr sanft und biegsam wird. — Aus einem solchen Schneckenfächer machen sie dann eine Art Mantel, welche Mäntel aber jedoch nur jene Menschen auf diesem Planeten zu tragen pflegen, und vorzugsweise in diesem Lande, welche ein gewisses patriarchalisches und familienväterliches Ansehen genießen. Ein solcher Fächer behält zwar alle seine Farben und Zeichenungen lebendig, nur das Selbstleuchten geht zu Grunde. Das übrige Fleisch dieser Schnecke aber wird, da es beinahe aus lauter Fett besteht, ganz ausgesotten; das Fett wird dann mit wohlriechenden Kräutern vermengt, worrans diese Saturnusmenschen dann eine außerordentlich köstliche Salbe bereiten, mit welcher sich nur der Patriarch zu salben vsleat.

Bas geschieht denn aber mit dem schönen Saufe? Diefes Saus wird von den Saturnusbewohnern fehr behutfam an's Land gebracht, und allda auf einem eigens dazu aufgeworfenen Erdwalle nach der Glache oder wie ihr zu fagen pflegt, horizontal angefestigt, vorzugeweise in einem Garten eines ober bes andern Familienvaters, wo dann die Menschen fehr gerne barauf ichauen. oder manchesmal bei außerordentlichen Gelegenheiten sogar auf demfelben berumaeben: bas Zweite jedoch geschieht, wie schon gesagt, ju außerft feltenen Beiten, denn ein folcher Batriarch halt ba große Stude auf eine folche Bergierung feines Gartens; indem hier der allfällige Reichthum nach nichts, ale der Bracht des Gartens bestimmt wird. Um diefe Pracht aber zu erhöhen, wird gewöhnlich auf einer Geite Diefer Scheibenschnecke Die schon fruber beschriebene Buramidenschnecke aufaestellt; und es geschieht da nicht felten, daß ein folder Stammvater in feinem Garten in einer geraden Linie bei 100 von folden Berzierungen aufzuweisen hat, b. h. von beiderlei Gattungen gleich viel. - Sierzu brauche Ich hernach euch nichts Weiteres mehr zusagen, als: auch bier erwecket wieder ein wenig eure innere Phantafie, und machet einen fleinen Spaziergang in einen folden Garten, und ihr konnet ficher überzeugt fein, bag nicht nur ein Raifer oder Konig auf eurer Erde, sondern Alle gusammen, wie fie find, nicht im Stande waren einen folden Garten alfo prachtvoll zu verzieren und auszuschmuden; benn da durfte doch eine Diamantenreihe, mit welcher Die Dberfläche Diefes Schneckenhaufes geziert fein foll, hober zu fteben fommen, als bei euch ganze Raiserthumer; die andern Edelsteine und das viele blanke Gold aar nicht gerechnet, wie auch noch die andern vielen Serrlichfeiten Diefer Garten ber Batriarchen im Saturnus. Die noch zwei übrigen Schneden fur bas nächfte Mal. und daber für beute Umen.

Bas die vierte Schnede anbelangt, so steht sie in der Pracht der schon bekannten Scheibenschnede nach; jedoch was ihre Größe und Art betrifft, ift sie natürlicher Beise der Scheibenschnede um Vieles vor. Bon den Bewohnern dieses Landes wird sie gewöhnlich die große Siebenschneden aufhalten möchten; sondern weil das Gehäuse dieser Schnede nach auswärts gerichtet aus sieben thurmshohen Spigen besteht, welche von einem eirunden Gehäuse als Auswüchse auslausen. Das Hauptgehäuse der Schnede ist vollsommen rund, also wie ein Ei; davon die spigigere Seite allzeit nach unten in's Basser gesehret ist, die stumpfere nach oben. Das Gewinde dieser Schnede ist nicht sichtbar, und ist nur im Inwendigen des Gehäuses vorhanden; jedoch bei jedem Gewinde, wenn dasselbe den Kreis vollendet bat, ist ein solcher Thurmauswuchs, daß demnach

56

ber obere Theil des Gehäuses mit diesen Thurmen also bestellt ift, daß aus ber Mitte der hochste emporsteigt, und die andern dann in abnehmender Ordnung um denselben berum. Gin jeder diefer Auswüchse gleicht einer großen euch schon bekannten Stangenschnecke, naturlich nur mit dem Unterschiede, daß er um Bieles langer, und zu unterft an der Schale auch um Bieles bider im Durchmeffer ift. Die Mündung dieser Schnecke ist vollkommen rund, und steht im guten Berhaltniffe mit der gangen andern riefenhaften Große diefes Schalthieres. Der andere Leib fullt naturlicher Beife bas andere große Gehäuse also aus, daß die Auswüchse nach Belieben fonnen ausgefüllt werden; denn will die Schnede fich in's Baffer verfenten, fo füllt fie diefe Auswüchse aus, und will fie fich über dem Baffer erhalten, dann zieht fie fich aus ihren Ausmuchfen in's Centrum aufammen, und badurch erhebt fie fich wieder über Die Flache des Baffers; ihr Leib, den fie auf der Oberflache des Baffers aus der Mundung hinausschiebt, ift gang weiß, und fieht übrigens einer Schnecke bei euch nicht unähnlich aus, nur daß auch diefe Schnede vorne zwischen ihren großen 4 Fühlarmen ebenfalls mit einem großen und langen Ruffel versehen ift, den fie zum Fange ihrer Rahrung außerst behende gebrauchen kann. — Ihre Nahrung besteht in allerlei Seefrautern aber auch mitunter in ben gro-Ben Seepolppen, welche fie hie und ba aus bem Brunde bes Meeres gewaltsam logreißet, und dann in ihren Raden ftectt; an den obern 2 Küblarmen bat fie auch eben zwei icharffebende Mugen, und fann bicfelben nach Belieben bald ba, bald dorthin richten. Wenn fie nun irgend einen Raub entdecht, fo fahrt fie pfeilschnell an den Ort bin, und fangt ihren Raub, fei es nun ein Seefraut, oder irgend ein Polpp; damit fie aber ihre Reife machen fann, hat fie ju unterft der Mundung 2 ftarte Ruderarme, vermöge welchen fie bas Baffer fangt, und fich somit vorwarts bewegt.

Run wie groß ift benn Diese Schnecke? Sie hat einen Durchmeffer bon 500 Rlaftern nach eurem Dage; alfo ift auch der mittlere Auswuchs höber, denn bei euch der höchste Thurm, und hat zu unterft nicht selten einen Durchmeffer von 20 bis 30 Klaftern und läuft zu oberft ppramidenartig in eine Spite zusammen. Die Farbe der Schale ift also ein Mittelding zwischen grun und blau, über welche von dem Mittelauswuchse gang weißlicht blaue Streifen laufen, jo daß fie auf dieje Urt ein großartig tiegerhaftes Aussehen hat. Beiter hat fie durchaus feine Bergierungen, mas aber die Auswüchse anbelangt, io feben fie, wie ichon anfange bemerkt wurde, gerade fo aus, wie eine Stangenschnede; nur die Mundungen der Schnede find purpurroth. Much diefe Schnede wird von den Einwohnern als ein guter Fang betrachtet; benn wenn bas Fleisch aus diefer Schnede gebracht ift, wird bas Gehäufe, wie ichon bei ben andern Schneden ermahnt murbe, auf bem Baffer landeinwarts gebracht, und allba ber spißigere Theil ber Schale in trodenes Erbreich verfenft, wofelbst bann ein folches Gefäß zu einer Art Magazin für Camenfrüchte verwendet wird. Manchesmal aber werden in einem folden Schnedenhause auch zu allen Seiten Deffnungen angebracht, und wird im Innern des Wehäuses ein Boden gelegt, und auf diese Art manchmal auch ein folches Schneckenhaus als eine Brachtwohnung für Rinder verwendet, und zwar besonders darum, weil ein folches Bohnhaus vermöge feiner innern außerordentlichen Glätte am reinlichsten erhalten werden fann. Der Boden besteht bloß in einer Urt Aussandung; es

wird nämlich vollfommen trocener Sand bis nabe an die Mundung bineingeschüttet; über ben Sand aber werden dann erft in Diesem Lande baufig portommende weiße Rlachsteine gelegt, und zwar allzeit in der schönften Ordnung. Benn der Boden dann gelegt ift, fo ift's Gebäude auch fertig, und fiebt bann einer weitläufigen gewölbten Salle gleich, über welche fich die bekannten Thurme erheben, beren Spigen abgefäget werben, bamit burch biefelben bann fur's Erfte auch Licht hineinfällt, fur's 3weite aber auch, damit die im Innern eines folden Saufes fich fammelnden Dunfte und Feuerrauch emporfteigen fonnen. Jeboch biefe Gattung Schneden werden alldort nicht gar häufig angetroffen; baber haben folche Saufer auch gewöhnlich nur die Batriarchen, Die ba in den Ebenen wohnen; und das zwar noch aus diesem Grunde, weil eine folde Schnedenschale felbft fur Die riesenhaft ftarten Saturnusbewohner megen ihrer Größe und außergewöhnlichen Maffivität zu ichmer wird, um fie fo weit in's Land binein überbringen zu fonnen. Denn mas die Daffivitat anbelangt, so find die Bande fast allenthalben 4 - 5 Klaftern bid. Benn ihr bas beachtet, fo konnt ihr euch fcon von der Schwere Diefer Schnecke einen Begriff machen. Baren auf diefem Planeten die Gravitationeverhaltniffe alfo wie auf der Erde, da mare die Ueberbringung einer folden Schnecke mohl eine reine Unmöglichfeit, febit fur noch bedeutendere Rrafte, ale die ber Saturnusbewohner. Allein, mas bei euch einen Centner wiegt, hat allbort unter dem Ringe oft taum ein Gewicht von einem Afunde: und tann felbit ein foldes Gewicht noch verringert werden durch die innern von den Saturnusbewohnern weislich veranstalteten Luftverdunnungen, mas befonders bei Uebertragung diefer Schnede der Fall ift, wo fie durre Aefte vom fogenannten euch ichon befannten harzreichen Byramidenbaume angunden, und bei der Mündung Diefer Schnecke brennend hineinschieben, durch welches Berbrennen dann die Luft in einem folden leeren Behäufe alfo verdünnt wird, bag es bann mit bedeutender Leichtigfeit fann weiter geschafft werden; benn mas die Aeroftatif anbelangt, find eben die Saturnusbewohner die vorzuglichsten Meifter, mas Alles noch zu feiner Zeit näher erwähnt wird.

Sehet das ift nun Alles von dieser Siebenschnecke; erwecket auch hier wieder ein wenig eure innere Phantaste, und ihr werdet mit großer Berwunderung dieses Thier selbst betrachten, wie auch die Anwendung dessen Hauses von Seite der Bewohner, und werdet auch darüber um so mehr erstaunen, so Ich euch noch hinzusete, daß ein solches Gebäude von unzerstörbarer Festigseit ist, und wers den darunter schon einige angetrossen, die älter sind, als bei euch die Erde bevölkert ist; denn ein solches Gebäude wird je älter, desto sester, und werden darum auch die Aeltessen in besonderen Chren gehalten. So ihr euch aber schon darüber wundert, so bedenket aber doch bei eurer Berwunderung, daß selbst diese riesenhaften Thiergestalten dieses Planeten nur kleine Miniatur-Arbeiten sind gegen manche andere Thiergattungen, welche sowohl in diesem Planeten, größere aber noch im Jupiter, und unvergleichlich größere in der Sonne vorkommen. Betrachtet dieses heute Gesagte, und erwartet für's Nächste das Nachkommende; und darum für beute Amen.

Bas die Schnede Ar. 5 betrifft, so ift das die lette ber Schnedenords nung nach, zugleich auch die größte und in einer hinsicht die merkwürdigsie. Diese Schnede hat den Namen: Die Strahlenschnede; fie ift die größte aus

all' ben Schneden, welche auf Diefem Blaneten vorfommen, aber zugleich auch Die feltenfte; denn fie wird von den Bewohnern diefes Blaneten nur vor den größten. euch fcon bekannt gegebenen Seefturmen gesehen. Ihre Westalt ift an und für fich bas Grofartigfte, was ihr euch denfen fonnet. Auf euerem Erdforver gibt es wohl nichts Achuliches, um damit eine annahernde Bergleichung machen ju fonnen. Um euch aber boch einen Begriff bavon zu machen, fo bentet euch ungefahr einen großen geschliffenen Brillanten; denn alfo kantig ift diese Schnecke auf der Oberflache flacher, und auf dem untern Theile zugespitter. Die Ranten. deren die Oberfläche allein mehrere Taufende in der ichonften Ordnung fich in lauter Dreieden durchziehend benipt, feben aus, als wie halbflafterweite polirt goldene Streifen, welche allzeit eine vollfommen regelmäßig dreiedige Kläche einschließen ober vielmehr einfaffen. Die dreieckige Tafel ift fo groß, baf eine jede Seite bei 3 Rlafter mift, und ift feine großer und feine fleiner: nur gu oberft der Schnede befindet fich eine größere Klache, welche aber nicht mehr dreiedig, sondern 32edig ift, und vollkommen abnlich fieht einer fogenannten Windrose bei euch, welche in ihren außeren Enden eben auch mit den breiten Goldfreifen umfaffet ift. Dieje Tafeln find alfo burchfichtig, wie ein gefchliffener Diamant bei euch, und auch nicht minder fest. Der Unterschied besteht nur darinnen, daß alle diefe Klachen das Bermogen haben, das Licht der Sonne und der Gestirne einzusaugen, und es dann in den verschiedenften Strablenbrechungen zur dunfler gewordenen Nachtzeit wiederstrahlen zu laffen.

Wie groß ist denn eigentlich diese Schnecke? — Wenn sie auf dem Meere daherschwimmt, so wäre auf ihrer Oberstäche wohl Raum genug, um alle Häusser eurer Hauptstadt auf dieselbe zu setzen, mit dem Beibehalte der Gassen und Plätze. Die Schale ist durchgehends bei 10 Klafter dick, und hat von der Oberstäche bis zur untern Spitze einen Durchmesser von 300 Klaftern; was aber den Durchmesser der Breite dieser Schnecke anbelangt, so beträgt derselbe nicht selten über eine deutsche Meile. Die Mündung dieser Schnecke, welche etwas länglicht rund ist, hat einen Durchmesser von 70 Klastern; durch diese Mündung streckt diese Schnecke ihren massienen Kops, der dem Kopse eines Waltrosses nicht unähnlich ist, oft alsoweit über die Meeresoberstäche heraus, und zwar meistens bei Stürmen schnurgerade in die Hoens daß sie auf eurer Erde mit großer Leichtigkeit über hohe Berge dahinsehen könnte. Uber bei aller ihrer riesenhaften Größe ist diese Schnecke dessenungeachtet sehr sanster Ratur, und thut Niemanden etwas zu Leide.

Ihre Nahrung besteht in drei verschiedenen Arten. Die erste Art sind ebenfalls noch sehr große und sehr häusig im Meere vorkommende Kräuter, die zweite Art ihrer Nahrung sind große Seewürmer, und die dritte Art ihrer Nahrung sind mitunter auch Seevögel, welche zugleich ein Leckerbissen für sie sind; diese letztere Nahrung nimmt sie aber sedoch nur bei großen Stürmen zu sich, denn bei ruhigem Wetter besindet sich dieses Riesenthier gewöhnlich in der Tiese des Meeres.

Dicfe Schnede wird von den Saturnusbewohnern nicht gefangen; für's Erfte, weil sie bei ruhiger Zeit nic an die Oberfläche des Meeres kommt, für's Zweite aber auch, weil die Schale zu schwer ware, sie irgendwohin zu irgend einem Zwede auf's Land bringen zu können. Diese Schnecke erlangt auch gewöhnlich ein hohes Alter, und lebt nicht selten 30 Jahre, d. h. Saturnus-

jahre. Wenn sie stirbt, so geht dann bald auch ihr ganzes Gehäuse aus den Fugen, und zerfällt und verwest dann mit der Zeit Alles zusammen. Das Fleisch verzehren gewöhnlich eine Art Fische, die den Haisischen in euren Meeren nicht unähnlich sind, aber noch größere Aehnlichkeit haben mit euren Krokodillen.

In einer dunkelen Sturmesnacht verbreitet eine solche auftauchende Schnecke nicht selten ein so starkes Licht, daß davon eine ganze Meeresgegend in einem Bereiche von 100 DMeilen ganz stark erleuchtet wird. Rehmet jest bei einem solchen Meeressturme die vielen himmelanragenden Wasserberge, und benket euch von einer Höhe die Aussicht von mehreren 1000 DMeilen über die Oberstäche des Meeres, auf welchem hie und da solche Strahlenschnecken auftauchen, so könnet ihr euch einen kleinen Begriff machen, welches Wunderschauspiel das auf diesem Planeten gewährt. Besonders imposant wird es dann, wenn mehrere solcher Schnecken gruppenweise auftauchen, ihre langen Hälse über die Oberstäche des Meeres erheben, und mit denselben nach den häusig herumfliegenden Sturmvögeln jagen; alsdann wird ein solcher Anblick für euch, und nach eurer Weise zu reden, grauenhaft-fürchterlich schon.

Das ift nun Alles von dieser Schnede. Erwecket auch hier wieder ein wenig eure innere Phantasie, und ihr werdet mit Hulfe dieser getreuen Befanntsgebung euch in eine ziemlich lebhafte Anschauung versetzen können. Für ein nächstes Mal wollen wir dann zu der 3ten Gattung der Schalthiere übergehen und das zwar zu den Schildkröten, wobei ihr euch noch mehr verwundern werdet, denn bei der Darstellung und Beschreibung der Ausscheln und Schneden; und darum für diesmal Amen.

Da zufolge der vorigen Mittheilung über diesen Planeten schon so Manches, was seine planetarische Beschaffenheit betrifft, wie dessen Ländereien und Pflanzen und so manche Thiere kundgegeben wurden, und bei den Thieren alldort eine Unterbrechung geschah, als da beendet wurde im kurzen Durchlause die vorzüglichste Gattung der Schnecken, so wollen wir nun so kurz und so sastich als möglich von diesem Standpunkte aus unsere erläuternde Fortsegung beginnen; nur werden wir dabei und bei den einzelnen Geschöpfegattungen nicht so lange aushalten, werden daher überall nur das Borzüglichste berauscheben, alles Andere aber nur einem allgemeinen Ueberblicke überlassen. — Dem zu Folge wollen wir selbst gleich Ansangs, was die ferneren Thiere, die da im Wasser leben, betrifft, nur vorübergebend im Allgemeinen berühren, und dann zu den Bewewohnern der Luft wenden, da wir ebenfalls uns bei denselben nicht lange aufhalten werden; ebenso auch dann bei den Landthieren, um dadurch desto eher zu denen Menschen dieses Weltförpers zu gelangen. Und sonach wenden wir uns zurück zu unseren Wasserthieren.

Ihr wißt, welche großen Gewässer und Meere dieser Planet inne bat; ihr wißt auch, daß selbst auf Erden die größten und mächtigsten Thiere in den Gewässern sich aufhalten. Dieses Berhältniß bleibt sich auch in dem Saturnus stetig und gleich; nur find natürlicher Weise die Arten und Gattungen sehr verschieden, und haben da entweder gar keine, oder nur eine sehr geringe Aehn-lichseit mit denen auf eurem Erdkörper. Wir wollen nur einiger erwähnen, und zwar zuerst dersenigen, die da ins ungeheuer zahlreiche Gattungsreich der Fische gehören.

Der größte aller Fische dieses Weltförpers ift der bort alfo genannte Biforbiobio bio; diefer Kifch befindet fich dort ungefähr auf derfelben Stufe. auf welcher ihr euren Erd-Ballfisch betrachtet, ift aber, mas feine Form betrifft, außerordentlich verschieden von eurem Ballfifche. Diefer Tisch hat fur's Erfte einen bei 100 eurer Rlaftern langen Ropf, welcher vollkommen rund ift, und fieht somit einer Rugel gleich, welche somit 100 Rlaftern im Durchmeffer hatte, und ließe fich in der Mitte bis gang nach rudwarts aufthun. eine folde Rugel in der Mitte aufthate, foldes auch ift bei dem Ropfe Diefes Fisches der Fall; er hat weder Bahne noch Finnen, sondern sowohl der untere als der obere Theil dieses großen Rundrachens ift eine vollkommen flache und harte Scheibe, an beren hinterftem Theile ober an ber Bormundung des weiten Schlundes eine lang dehnbare Doppelzunge fich befindet, welcher Diefer Fisch gebrauchet, um die zwischen ben zwei Rachenscheiben zerquetschte Rahrung in den Schlund zu ziehen. Auf den Kopf folget dann der eigentliche Mittel= oder Sauptleib des Fifches. Diefer Leib ift bei einem gut ausgewachsenen Fifche nicht felten nahe 3000 Klaftern lang, bei 1500 Klaftern vom Bauche bis auf den Rucen hoch, und da, wo er am dictsten ift, hat er nicht felten einen Durchmeffer von nahe 1000 Klaftern. Un bem Leibe ift noch ein bei 1000 Klaftern langer Schweif figend, melchen diefer Fisch vorzugsweise zu feinen Bewegungen und Wendungen im Baffer benutet. Auf dem Rucken Diefes Riiches find außerst ftarte und nicht selten über 100 Rlaftern im Durchmeffer habende Aloffen angebracht: am Bauche aber hat er zwei formliche Schimmarme, un= gefahr alfo, wie bei euch die Seehunde ober Ballroffe fie haben.

Benn ihr diesen Fisch ein wenig vor die Angen eurer Gefühlsphantasie führet, so durfte es euch wohl klar werden, daß dieser Fisch, wenn er auf irgend einem Lande eurer Erde zu liegen kame, und noch dazu ausspannen möchte seine Rückenstoffen, er da mit den höchsten Bergen der Erde wetteisern durfte; er wird aber selbst von den Saturnusbewohnern theilweise bald ein schwim=mender Berg, bald eine schwimmende Insel, bald auch ein schwim=mendes Land genannt; einige nennen ihn auch den Basserplaneten.

Bird diefer Fifch in diefem Planeten auch gefangen? - Rein. -Bor diesem Kische hat ein jeder Saturnusbewohner einen außerordentlich großen Respect; denn wenn fich irgend etwas auf der Oberfläche des Baffers ihm nahet, jo macht er jobald feinen großen Ropf auf, schießt bann mit großer Schnelligfeit auf ben im Baffer ichwimmenden Gegenstand, und gerquetichet durch die große Schwere und Rraft bes Ropfes denselben, sobald er in feinen Rachen gerathen ift, und verzehrt ibn. - Rum größten Glude aber bewohnt diefer Gifch auch zumeist nur die Polargegenden unfered Planeten, welche vermöge ihres immerwährenden Schnees und Gifes fur den Saturnusbewohner noch viel unzugänglicher find, als für die Bewohner der Erde diefelben Bolargebiete; daber gefchieht es auch außerft felten, daß irgendwo ein folder Fifch von den Bewohnern des Saturnus gesehen wird. Wann er aber jedoch in den nördlicheren Theilen der Saturnusländereien, wo er fich jumeift aufhalt, von einem ober bem andern Saturnusbewohner gesehen wird, fo gilt das allezeit für eine schlimme Vorbedeutung, und diese Menschen flüchten fich ba auch sobald in die innerften Theile ber Lander; benn fie find ber Meinung, Diefer Fifch fei von den schlimmsten Beistern des Gifes dabingesandt worden.

um ihr Land, wie ihr zu fagen pflegt, sammt Bolzen und Riegel aufzuspeisen. An eine solche Stelle, wo da ein folcher Fisch gesehen wurde, getraut sich dann lange Zeit kein Saturnusmensch mehr seinen Fuß zu seinen. Aus diesem Grunde geschieht es auch, daß die nördlichen Theile des Saturnus, d. h. was seine Ländereien betrifft, entweder gar selten, oder zumeist gar nicht bewohnt werden.

Ihr werdet hier freilich fragen: Was hat denn hernach diefer Kisch für eine Bestimmung? Dieser Fisch ift das lette Aufnahmsorgan alles Baffergethiers, und aus ihm vertheilt es fich dann wieder in allerlei Gethiere ber Luft; benn in diesem Organe bildet fich nicht nur dem geiftig-substantiellen Theile nach eine fünftige Luftthiergattung aus, fondern die jogenannte Luftthieraattung diefes Beltforpers geht dann aus ihm hervor, ohne daß er darum au fterben braucht. - In Diefer Sinficht ift er mehr abnlich einem fleinen Blancten, ale einem Thiere, welcher auch ein bleibendes Organ ift, burch welches zahllose geistige Gattungen, fich wohl unterscheidbar ausleibend, durchgehen konnen. — Es ift zwar mit eurem Wallfische derfelbe Fall, doch mas die Allgemeinheit betrifft, so fteht er unserem Bisorhiohiohio um's Allerbedeutenofte nach; benn der Wallfisch der Erde hier progenerirt nur die Gefiederthiergattungen ber alleinigen Polarlander, mahrend unfer Saturnusmallfifc den gangen Blaneten mit ben gefiederten Ginwohnern ber Luft vernicht; bas heißt: es werden in ihm die Seelenwohnungen aus denen Bafferthieren übertragen in die verschiedenften Seelengattungen ber aefiederten Bewohner der Luft. - -

Dieser Fisch ist bemnach der größte und zugleich auch allerbeachtungswertheste dieses ganzen Planeten; ihm zur Seite stehet aber noch eine zahllose
Gattung von Fischen und Amphibien aller erdenklichen Art, welche sich wohl
unterscheiden in der Größe, Form und Tauglichkeit; so sind neben diesem
Riesensische noch bei hundert Gattungen, welche sich alle mit eurem Ballsische,
was die Größe betrifft, gar wohl messen, wärche sich alle mit eurem Ballsische,
was die Größe betrifft, gar wohl messen, bie aber alle speziell aufzujühren und sie näher zu beschreiben, wäre für den Zweck, warum ich euch diesen
Planeten enthüllte, für's Erste viel zu weitläusig, und für's Zweite eben darum
auch gar nicht dienlich; wann ihr aber selbst geweckteren Geistes werdet,
dann wird es euch ohne dieß ein Leichtes sein, euch selbst in's kleinste
Detail nicht nur in die sem, sondern auch in anderen Planeten
um zusehen. Und somit lassen wir die Thiere der Gewässer dieses Planeten
ruhen, und gehen da über auf die Bewohner der Saturnuslust, welche euch
schon um's Bedeutende mehr interessiren werden, als alle Wassergattungen,
die wir bisher haben kennen gelernt.

Wenn ihr auf eurer Erbe euch ein wenig umsehet, so werdet ihr nebst ben vielen Gattungen der Bögel noch eine bei weitem größere Besen- und Gattungsanzahl jener kleinen bevögelten Thierchen sinden, welche euch sammt und sämmtlich unter dem allgemeinen Namen der fliegenden Insekten bekannt sind. Solcher Wesen giebt es auch im Saturnus in den verschiedensten Gattungen und Arten in übergroßer Menge; unter denen ebenso gut wie auf der Erde die Fliege eine Hauptrolle spielt. Dies ist auch das einzige Thierchen im Saturnus, welches der Fliege auf der Erde vollkommen gleich ift in Allem; nur hie und da an den Seen und Flüssen hält sich eine größere Gattung oft

reichlich auf. Diese Fliege ist am Tage von bläulicht weißer Farbe; nach dem Untergange der Sonne, wo sie gewöhnlich am thätigsten wird, leuchtet sie wie ein heller Stern, ungefähr auf diese Weise, nur viel stärker, als bei euch die sogenannte Sumpsakel, oder das Sonnenwendekäserchen, oder wie in Amerika und auch in anderen südlichen Tropenländern der sogenannte Laternträger. Unsere Saturnussliege würde aber dennoch diese alle an der Helle ihres Lichtes übertreffen und zwar darum, weil ihr Licht vollkommen weiß ist, und sie auch größer ist, als sedes fliegende Insett auf der Erde. Die Saturnusbewohner ergößen sich gar oft zur Nachtzeit an dem munteren Fluge dieser Thiere, wenn sie so zu Tausenden die Saturnuslust freuz und quer Durchzucken.

Das ware alsdann ein bemerkenswerthes Thierchen, welches zu den Luftbewohnern gezählt werden fann. Eine andere Gattung Insesten, welche hier, im Saturnus nehmlich, und auf feinem anderen Planeten wieder vorkommen, ift der sogenannte fliegende Stern. Dieses Thierchen hat seinen besonderen Lebensthätigseits-Spielraum auch nur zur Nachtzeit; seine Wohnung unter der Tageszeit ift der euch schon bekannte Pyramidenbaum, es bildet daher zur Nachtzeit, und zwar schon bald nach dem Untergange der Sonne, für die Saturnusbewohner ein erhebendes Schauspiel, wenn in der Abenddämmerung Tausende solcher leuchtender Sterne entstiegen.

Barum wird benn biefes Thier ein fliegender Stern genannt? Rame wird ihm dort darum beigelegt, weil er auf jeder Seite feines langlichrunden Rorpers drei pyramidalformig jugefpitte ziemlich leuchtende Flügel benitt, welche bei ihrer Ausbreitung diefem Thierchen die Gestalt eines fecheftrabligen Sternes geben. Wenn das Thierchen vollkommen ausgewachsen ift, fo hat es bei einer Spanne im Durchmeffer, und da feine Flügel im Fluge besonders fart leuchten und fich dieses Thierchen im Fluge nicht gar zu weit von feiner Bohnung begiebt, fo befommen Diese riefigen Baume nicht felten für den Saturnusbewohner ein fehr erhebendes Aussehen, da fie die Racht hindurch von vielen Tausenden folder Sterne nach allen Richtungen umschwirrt Mebit diesem leuchtenden Insectte giebt es auch eine Menge, die ebenfalls in den verschiedensten Farben zur Nachtzeit leuchten; aber ihr Licht ift nicht fo ftark, und die Thierchen find bei weitem fleiner, fo werden fie von den Saturnusbewohnern auch gar wenig beachtet, und darum auch um fo weniger, da es mehrere große Bogelgattungen giebt, beren Gefieder bei der Racht ein fehr helles Licht von fich wirft, befonders, wenn fie fliegen.

Da bemnach im Reiche der Insekten nicht so viel mehr Erhebliches zu sinden ift, so wollen wir sogleich einen Uebergang zu dem Reiche der Bögel machen, und auf dieser Uebergangsbrücke wollen wir denn noch einigen Schmetterlingen die Betrachtung zuwenden; und wie viele schon auf der Erde auf ihren Flügeln die schönsten Farben und Zeichnungen tragen, also ist es in diesem Planeten noch um so mehr der Fall. Ein Schmetterling, unter dem Ramen Com alldort bekannt, ist der größte und prachtvollste aller Schmetterlinge dieses Beltkörpers; wenn er seine Flügel ausgespannt hat, so dürfte er auf der Erde so ziemlich ein Bierteljoch Grundes bedecken. Sein Leib ist nicht selten bei 20 Klaster lang, und hat nahe eine Klaster im Durchmesser; seine Füße sind stärker als auf der Erde die eines Elephanten, und hat ein jeder Kuß sechs Glieder, und ist also eingerichtet, daß er im Kalle der Noth bedeutend

gerade verlängert, und alfo auch verfürzet werden fann. Geine Fühlborner feben gerade fo aus, ale ftanden an feinem Ropfe zwei hohe Bappelbaume; nur find die Aweige links und rechts linealförmig regelmäßig eingetheilt; ungefähr alfo, wie die Radeln an einem Tannenzweige. Sein Saugruffel ift langer und ftarfer, denn der eines Clephanten auf der Erde, und alfo fieht diefer Schmetterling feinem Rorper nach einem außerft robuften Thiere ahnlich, was er aber deffenungeachtet nicht im Geringsten ift; aus welchem Grunde diefes Thier auch außerordentlich menschenschen ift, und es gehört fehr viel bazu, um irgendwo Diefe Schwierigfeit wird durch feinen fchnellen Rlug noch einen zu fangen. um's Bedeutende vermehrt; junge Dladden find dort zumeift am geschickteften, diefes Thier ju fangen, und zwar aus dem Grunde, weil fie fich leichter in der freien Luft erhalten fonnen, ale das mannliche Geschlecht. Bu dem Behufe bedienen fich folche Dadden nicht felten eines funftlichen Flügelpaares, und fliegen unferem Schmetterlinge oft mit großer Saft nach. Wenn fie ihn benn in der Luft fangen, fo gilt das fur ein formliches Jubelfeft unter ihnen; benn Alles von diefem Schmetterlinge wird zur Ausschmudung der Kinder dort verwendet, und fast in keinem Blaneten, wie in diefem, halt das weibliche Ge= ichlecht, besonders in den jungen Jahren, fo viel auf ein zierliches Gewand. Damit ihr aber fehet, warum diefer. Schmetterling einen fo großen Unwerth hat, fo wird es wohl nothig fein, feine Bracht auch ein wenig zu zeigen. wird aber zugleich auch ziemlich schwer halten, euch von der nahe überfinnlichen Schönheit Diefes Thieres einen gultigen Beariff zu machen Geine Flügel find vollkommen vieredig, und haben nur beiderfeits an den Enden der Flügel gegen den Ropf zugewendet eine auslaufende Spite, die ungefähr anderthalb Klafter lang ift und eine ziemliche Aehnlichfeit hat mit einem fehr breiten Schwerte.

Bas haben denn die Flügel fur eine Farbe, und wie find fie gezeichnet? - Die Farbe des oberen Theiles ber Flügel fieht alfo aus, ale mare Die Alache von polirtem hochrosenfarbenem Golde; auf dieser Goldfläche hängen oder fteden vielmehr eine große Menge der allerschönften Federn, alle möglichen Farben in fich enthaltend. Diese Farben fpielen in polirt metallischem Glanze und verandern die Farbe bei der geringften Wendung fo, daß man auf einem Bunfte bei den verschiedenen Wendungen alle erdenklichen Farben zu Gefichte befommen fann. Diese Redern find in folder Ordnung auf der Oberfläche bes Flügels angebracht, daß durch diese Ordnung die ichonften Zeichnungen und Formen herauskommen, welche Beichnungen und Formen aber nicht alfo beständig find, wie auf den Flügeln eurer Schmetterlinge; fondern Diefe Ordnung ift alfo dargestellt, daß bei ben verschiedenen Wendungen, durch welche die Farben verändert werden, auch allgeit gang andere wunderbare Formen jum Boricheine kommen. Die Rander der Flügel find ungefähr mit folchen Federn geziert, wie fie bei euch die Pfauen in ihrem Schweife haben; nur find fie größer und viel lebhafter glangend in ihrer Farbenpracht. Die untere Flache aber ift abnlich einer polirten Goldfläche, fo mit einer feinen grunen Karbe überzogen werden möchte. Die Fuße dieses Thieres find ebenfalls mit den berrlichsten Federn bekleibet; also auch der gange andere Leib. Die Fühlhörner find aber noch das Allerpretiofefte bei diefem Thiere: ber Sauptstamm ift außerft leicht, und vollfommen also aussehend, als ein durchsichtiges Gold, wenn ihr euch folches vorstellen fonnet, und spielt ebenfalls bei jeder Bendung die ver-

ichiedensten Farben, ungefähr alfo, ale ware er eine gefchliffene Diamantstange, in welcher zu beiden Seiten solche Federn angebracht, mit benen die Ränder der Klügel geziert find. Der Saugruffel ift von blendend weißer Karbe, und ift sparfam unterwunden mit Bandern, die einen Regenbogen an Farbenpracht übertreffen. Seine Augen find zwar beim Leben des Thieres das Allerwunderbarfte. - Diese mochtet ihr eben vor lauter Spiegelglanze fo wenig anguschauen im Stande sein, als nahe die Sonne bei ihrem Aufgange oder Untergange. Wenn aber das Thier getodtet ift, fo vergeht diefe Augenpracht; daher werden deffen Augen auch nicht eben in großem Werthe gehalten, beffen ungeachtet aber jorgfältig ausgelofet, und von ihrer Keuchtigkeit entleeret, bei welcher Gelegenheit durch die geschickte Manipulation dann die Beiber eine Art Sausbeutel oder Tafchen machen, welche wegen ihrer ziemlichen Durchsichtigkeit und ihrer Dauerhaftigkeit bei den eleganten Beibern dieses Blaneten ungefähr die Stelle der jogenannten Ridicules eurer Beiber vertreten. Beggeworfen wird von diesem Thiere nichts, als allein der nachte innere Leib; alles andere wird zum Schmucke der außerordentlichsten Art verwendet.

Warum hat denn aber dieser Schmuck einen so außerordentlichen Werth? Das hat drei Ursachen; die erste ist, weil dieses Thier selten und bei seiner Seltenheit äußerst schwer zu bekommen ist; zweitens weil alle diese Farben sehr dauerhaft sind, ja die Saturnusweiber halten sie für unzerstörbar; und für's Dritte, weil eben diese Federn von der größten Leichtigkeit und fortwährend

gleichmäßig haltender Pracht find.

Es giebt hier auch eine Bogelgattung, deffen Federn diesen Schmetterlingsfedern ähnlich sind, und werden nicht selten von so manchen Saturnusspetulanten als echte Waare zum Verkause ausgeboten; allein da giebt es denn ganz
wohlconditionirte Schmucksedernkenner, welche da die echten von den falschen
ungefähr also unterscheiden, wie bei euch die Juweliere falsche Edelsteine von
den echten. Wehe aber dort einem solchen Schmuggler, wenn er in die Hände
solcher mit falschen Federn betrogener Weiber geräth; denn da wird er mit
eben diesen falschen Federn, welche sie zuvor an den sehr dichten Kielen abspitzen, also freuz und quer zerkratt, daß ihm für die Zukunft für's Erste alle
Luft vergeht, mit falscher Waare irgend Jemand wieder zu hintergehen, und
für's Zweite kaust einem also zugerichteten Handelsmanne auch Niemand mehr
etwas ab.

Sehet, das ist alsdann unser berühmter Schmetterling, und wie er gefangen und benutet wird. Es ist fast unnöthig, noch dessen zu erwähnen, wie sich die Saturnusweiber dieses Schmuckes bedienen; aber im Borübergehen kann es ja wohl bemerkt werden, daß sich manche sehr Eitle fast den ganzen Leib mit diesen Schmetterlingsflügeln also überziehen, daß man sie am Ende schon nahe für solche Schmetterlinge selbst halten könnte. Das ist genug, denn ein Mehreres ist nicht nöthig von dem zu erfahren, was Mir im Saturnus so wenig gefällt, als auf der Erde. Daß es aber nach diesem Schmetterlinge eine fast zahllose Menge dieses Thieres in allen Farben, Arten und Gattungen und Größen giebt, könnet ihr daraus schon sehr leicht entnehmen, wenn ihr euch nur dieses Planeten Mannigfaltigkeit in allem Dem, was auf ihm ist, ror die Augen stellet.

Beror wir noch zu den eigentlichen Bogeln übergeben, wollen wir noch

Diejenige Gattung geflügelter Thiere ein wenig zu Gefichte nehmen, welche auf der Erbe in das Bereich der fogenannten Flattermaufe und noch anderer dergleichen mit ahnlichen Spannflügeln versehenen Thiere gehören. auch in unserem Blaneten folche Thiere? Allerdings, und dazu bei weitem mehrere, benn auf eurem Erdforper. Es giebt gwar im eigentlichen Sinne burchaus feine Fledermaufe; aber es giebt dafur andere Thiere in großer Menge, welche mit ahnlichen Spannflügeln versehen find. Wenn mir jedes Diefer Thiere fonderheitlich betrachten wollten, fo wurdet ihr dazu mehr benn 10,000 Bogen Bapier gebrauchen, um nur ihre Namen aufzuzeichnen. Dieses mare boch ficher etwas Unnütes; daber wollen wir von Diefer Gattung ber Thiere diefes Blaneten ebenfalls nur ein Baar herausheben, über die anderen aber bann nur einen allgemeinen Blid werfen. Gin besonders merfwurdiges Exemplar diefer Thiere wird von den Saturnusbewohnern die fliegende Rub genannt; biefes Thier ift von ausnehmender Schönheit, und durfte ungefähr fo groß fein, wie bei euch ein wohlausgewachsener Ochfe, nur ift es ungefahr um eine halbe Rlafter langer gegen den Schweif zu, denn ein Ochse bei euch. Dieses Thier hat eben auch vier Ruge, die mit iconen blendend weißen Klauen verseben find; am Rucken ift es roth, und am Bauche lichtgrun, die Saut aber fieht gerade alfo klein wollicht glanzend aus, als bei euch der allerfeinste Seiden-Der Rouf dieses Thieres hat ziemliche Aehnlichkeit mit dem Konfe eines fogenannten Windhundes, nur die Karbe des Kopfes ift natürlich aanz anders aussehend, als Diejenige eines Bindhundes bei euch; benn mit bem Salfe angefangen ift der Ropf lichtblau, und ift bis an die Nafenichnause vom Rücken angefangen mit einem rothen Streifen verseben. Der untere Theil des Ropfes aber geht dann fucceffiv in's Dunkelblaue über. In den Wegenden der Borderfeite laufen links und rechts zwei lange Arme aus, welche ungefähr, wenn fie ausgesvannt find, bei 6 Rlaftern im Durchmeffer haben. Bon diesen Urmen aus spannt sich in Verbindung mit den hinteren Fugen eine ftarte Saut aus, verstebt fich von felbft, nur dann, wenn das Thier fliegen will; denn fliegt das Thier nicht, fo legt es die Arme aufammen, und zwar jeden in drei Glieder. Dieje Urme fcmiegen fich alfo geschickt an den übrigen Leib an, daß man in einer geringen Entfernung ihrer taum gewahr wird. Wenn aber Diefes Thier Diefe Urme zum Fliegen ausspannt, bann fieht es auch zugleich am schönften aus; benn die Saut diefer Urme fur fich felbft ift ebenfalls blendend weiß, und ein jeder Arm fur fich ift am Ende mit vier wohlgestalteten Fingern verseben, welche jum Unhalten zugleich noch mit ftarfen Spignageln versehen find. Die Flügelhaut aber fieht volltommen alfo aus, wie ein allerfeinft polirtes Gold, welches mit regelmäßig in einander laufenden Bunften und Streifen von hellrother Farbe geziert ware. Die Rander Diefer Flügelhaut aber find verbramt, wie da ein Regenbogen leuchtet, und laufen überall in mehr benn eine Elle lange, gang blendend weiße Fäden aus, welche ungefähr alfo glangen, als mann ihr je einmal die fogenannten Glasfaden gesehen habt, wie fie ebenfalls einen lebhaften Glanz mehr denn die allerfeinfte Seide von fich geben. dieses Thieres find außerft scharf und lebhaft, und funkeln bei Abenddammerung wie Diamanten; die Schnauze diefes Thieres ift dunkelroth, und beffen Mund hat eine alfo frifche rothe Farbe, wie Rofen, und feine reichlichen Bahne find alfo aussehend, wie ein reiner Arnftall; die Bunge aber ift ebenfalls hochroth,

und verhältnismäßig lang, also, daß sich dieses Thier dersetben zu Allerlei bedienen kann, als zum Waschen seines Gesichtes, und zum Neinigen seines ganzen übrigen Leibes; denn dieses Thier hat einen äußerst biegsamen Leib. Dann kann sich dieses Thier der Zunge auch also, wie bei euch ein Hund, zum Trinken bedienen, und wenn dieses Thier die Zunge zusammenrollt, und zwar der Länge nach, so bringt es durch diese Zungenröhre einen äußerst starken Pfiff zu wege, welcher weit und breit gehört wird, solches thut dieses Thier allzeit, wenn es aufstiegen will.

Warum aber wird denn dieses Thier dort die fliegende Kuh genannt? Solches geschieht darum, weil dieses Thier zwischen den beiden Hinterfüßen ein ganz vollkommenes Euter besitzt, welches zur Zeit, wenn es Junge zur Welt gebracht hat, mit einer überaus wohlschmeckenden Mild, vollgefüllt ist. Dieses Thier wird daher auch von den Saturnusbewohnern häusig gesangen, ja auf manchen Orten sogar als ein nügliches Hansthier gezähmt; und solches um so leichter, weil es überdies ein äußerst sansthier Zhier ist. Wenn ein solches Thier Junge wirft, so ist bei sechs weibtichen Individuen nur ein männliches darunter, welches sich, wenn es vollkommen ausgewachsen ist, von den Weiblichen nur dadurch unterscheidet, daß es an der Stelle des weibtichen Euters, wie unsgesähr bei euch die Schase, den sogenannten Weschlechtsbeutel hat, und am Ropse zwischen den beiden herabhängenden weißen Ohren ein ebenfalls ganz weißes kleines, etwas nach rückwärts gebogenes Hörnchen.

Wenn ihr eure Gefühlsphantasie nur einiger Maßen handhaben könnet, so wird es euch nicht schwer werden, sich die Schönheit dieses Thieres vorzustellen; freilich werdet ihr euch denken und sagen: Ja, warum ist denn dieses Thier dort gar also schon, und welcher Zweck ist denn damit verbunden? — Ich aber sage euch: Machet nur einen Blick auf so manche Schönheit eurer Blumen, und auf deren mannichsache schön sein; wäre zur Hernentauch fragen: Warum muß denn die Blüthe gar so schön sein; wäre zur Hervorbringung eines höchst einsachen Samenskörnchens denn nicht eine bedeutend weniger ansehnliche Blüthe tauglich? Sehet, für solche Fragen sind die Antworten noch nicht reif; denn was die Schönheit solcher Wesen betrifft, so könnet ihr den Grund noch unm öglich erfassen, da er im Bereiche Meines Lichtes oder Meiner Weisheit sitzt. — Daher begnügen wir uns nur mit der alleinigen Anschauung, und nehmen als den allgemeinen gültigen Grund aller solcher Erscheinungen an, daß Ich, der über gute und höch st weise Schöpfer aller Dinge schon gar wohl wissen werde, wozu Ich die Dinge und Wesen so und so gestaltet habe. —

Nachdem wir also dieses Thier beschaut haben, wollen wir noch den Blick auf ein anderes solches stiegendes Thier wersen. Dieses Thier nennen die Saturnusbewohner das fliegende Band, oder manchmal auch den fliegenden Strick. Auf welche Weise kommt denn dieses Thier zu diesem Namen? Wenn wir das Thier erst ein wenig werden beschaut haben, so wird die Erklärung von selbst folgen. Sehet, dieses Thier hat seinem Leibe nach eine zierliche Aehnlichkeit mit einem wohlgebildeten Uffen der Erde. Wenn es auf der Erde herumgeht, da bedient es sich der Hinterbeine, gleich einem Menschen; der vorderen Pfoten, welche sehr lang sind und gegen den Leib zu ebenfalls mit einer Flughaut versehen, welche chenfalls bis zur Hälfte der Hinterbeine besestigt ift, bedient sich dieses Thier gleich also, wie sich der Affe

bedient seiner Borderpfoten. Benn dieses Thier aufrecht fteht, da hat es eine Lange von drei Rlaftern; wenn es fich aber zusammenkauert, dann ift es naturlich mehr als um die Salfte furger. Der Leib diefes Thieres hat an und für fich gar nichts Ausgezeichnetes, außer, daß es am Bauche fehr lichtbläulich aussieht, und zu Ende des Rudens dunkelrothe Bolle hat. Bas ift bemnach aber das eigentlich Auszeichnende dieses Thieres? Solches ift sein Schweif. welchen diefes Thier nur dann aufrollet oder vielmehr ausbreitet, wenn es fliegt: wann es aber auf der Erde herumgeht, bann rollt es ben Schweif alfo geichickt zusammen, daß berfelbe ihm dann über den Steiß alfo zu liegen fommt. als hatte ibm Jemand eine runde Rolle irgend eines Ueberzeuges angebunden. Diefer Schweif hat bei einem ausgewachsenen Thiere, das wir jo eben betrachteten, nicht felten eine Lange von 90 bis 100 Klaftern eures Erdmaßes, und ungefähr eine Breite von einer Elle, und ift bei alldem fo fein, daß er im zu= fammengerollten Buftande faum eine Rolle von zwei Spannen Durchmeffer bildet. - Das Aufrollen geschieht durch innere durch ben gangen Schweif gezogene Wefühlsfaden; denn der Schweif hat feine Blieder, fondern ift pur eine Sautverlängerung des Rudens. Seine Farbe ift die eines allerhellften Regenbogens, und ift von unten also mit fleiner und außerst furzer Bolle verseben, wie ein aufgeschnittener Seidensammet, fo, daß diese Bolle lauter fleine fehr hellscheinende Wollenwärzden bildet. Run könnt ihr euch schon von selbst Die Frage beantworten, warum diefes Thier das fliegende Band genannt wird.

Nur fehr felten findet man aber, besonders in den volfreicheren Ländern, Dieses Thierchen noch im Befite feines Schweifes; benn die Saturnusbewohner geben febr häufig auf die Jagd Diefes Thieres aus, welches fich am Tage febr leicht fangen läßt, da es zu dieser Zeit niemals auffliegt. Cobald aber ein folches Thier gefangen wird, so geschieht ihm sonft zwar nichts, aber mit dem Schweife fommt es auf feinen Kall mehr davon, denn dieser wird ihm sobald fnapp am Ruden abgeschnitten, und von den Saturnuseinwohnern, besonders mas die Borguglichsten des Landes betrifft, als Kleiderschmuck benutet; besonders find wieder die Beiber große Freundinnen biefes Schmudes, nachdem fie es juvor mit einem wohlriechenden Blumenole vollkommen biegfam, und gleich eurem Bewöhnlich wird dann diefer Schweif ent-Leder gab und haltbar machen. weder ale ein Stirnband getragen; von Manchen aber wird er auch um die Dieses Thier ift demnach ben Saturnusbewohnern ein Lenden geichlungen. ftets willfommener Gaft; und weil dem Thiere nach und nach der abgeschnittene Schweif wieder nachwächst, so wird auch diefes Thier in einigen Ländern gegahmt und gemifferart im Baufe aufgezogen.

Mit dieser Bucht geben sich vorzugsweise die euch schon etwas bekannten Saturnusjuwelenhändler ab; und da der Preis des Schweises vorzüglich nach der Länge bestimmt wird, so geschieht es nicht selten, daß sie zwei, manchmal auch drei fürzere Schweise zusammenheften, und verkaufen es dann als einen ganzen. Wenn dieser Betrug aber entdeckt wird, so wird ein solcher Saturnusskufmann von den Weibern ebenfalls sehr empfindlich gezüchtiget, indem in diesem Planeten es sehr häusig der Fall ift, daß die Weiber über das menschsliche Geschlecht gewisserart die Jurisdiktion ausüben; denn das männliche Geschlecht im Saturnus ist gewöhnlich, wie ihr zu sagen pflegt, vorzugweise äußerst verliebt; aus diesem Grunde ist es dann auch zu nach giebig, und läßt

sich nicht selten aus lauter Liebe zu den Weibern bei der Nase herumführen, wie es den Weibern nur immer beliebt; jedoch sind anderseits die Weiber im Berhältnisse zu den Weibern der Erde um's Unvergleichliche züchtiger und häuslicher; was dann auch sehr bedeutend dazu beiträgt, daß ihnen die Männer höchst geneigt sind, und ihnen auch gerne so manche auszeichnende Vorrechte einräumen. Zedoch in der Folge, wenn wir zu den Saturnusbewohnern kommen werden, wird davon ohnehin Alles gehörig beleuchtet werden; und so wenden wir uns wieder zu unserem Thierreiche.

Bie ichon Unfangs bei ber Kundgabe diefer fliegenden Thiere erwähnt wurde, daß es beren eine große Menge giebt, alfo fage Ich es auch hier: Diefe Menae ift nach der Bahl der Gattungen und Arten für diefen Blancten übergroß, daß ihr faum, wie gejagt, auf zehntaufend Bogen ihre Ramen unterbringen würdet; aber bennoch ift ihre verschiedenartige Gestaltung bewunderungswürdiger, als ihre große Angahl felbst; denn fast alle vierfüßigen Thiere dieses Blancten, wie auch fehr viele Fischgattungen finden in diesen fliegenden Thieren eine Abartung, und es verhalt fich tie Sache gerade alfo, ale wenn ihr auf eurer Erde alle sammt und sämmtlichen gahmen und wilden Thiere nebst allen den Amphibien und den meisten Fischgattungen möchtet ebenfalls also wie eine Flattermaus beflügelt haben, und hättet dadurch beflügelte Elephanten, Pferde, Ochien, Löwen, Tieger, Snanen, und fofort durch die gangen Thierreiche durch. Bas hier fur die Erde nur beisvielsweise angeführt ift, bas findet fich im Saturnus buchftablich vor; nur find die fliegenden Thiere viel fleiner gegen diejenigen, denen fie in der Form entsprechen, und die wirklichen oder unbeflügelten aber bann bei weitem größer, ftarfer und mächtiger, die entweder den feften Boden diefes Planeten oder die Gewäffer deffelben bewohnen.

Nun könnt ihr euch schon einen Begriff machen, wie lebhaft es allhier aussehen mag; und könnt euch noch dazu das Angenehme benken, wenn ihr euch noch dazu denket, daß diese Thiere zumeist gutmuthiger Art sind, und die Saturnusmenschen durch die Stärke ihres Willens fortwährende Meister, sowohl der Elemente, wie auch um so mehr der fast allermeisten Thiere sind, mit Ausnahme nur sehr weniger, welche ungefähr in dem Ansehen unseres schon bestannten Kisches steben.

Nachdem wir unsere fliegenden Thiere in unserem Saturnus beobachtet haben, und zwar diesenige Klasse berselben, welche sich ohne das Gesieder in die Luft erheben, und in berselben herumsliegen können, und haben dabei gesehen, wie groß ihre Zahl und Mannigkaltigkeit ist, so dürste euch wohl sicher der Gedanke sich in einer bescheidenen Frage auswersen: Wenn es so viel solcher fliegenden Gäste in diesem Planeten giebt, wer mag da noch bestehen? Da muß ja die Luft ganz undurchsichtig sein, wenn alle diese Thiere aufsliegen; und wenn sie auf den Saturnuserdboden dann wieder aussigen, da wird ja kaum so viel Plat mehr übrig bleiben, daß irgend Jemand nur nöthigen Falls seinen Fuß dahinsegen könnte. Allein diese Besorgniß ist von eurer Seite für diesen großen Planeten so gut wie ganz vollsommen eitel; denn bedenket nur, daß dieser Planet über tausendmal so groß ist als die Erde, und daß er, wie ihr schon wißt, über siebenzig große Continente besitzt, von denen einige so viel Flächenraum haben, als die ganze Erdobersläche, so das Meer und alle anderen Gewässer seine wären. Wie aber Zedermann auf der Erde mit

ben Thieren nicht zu sehr überlästigt with, eben so gut auch werden die Bewohner des Saturnus von den dortigen Thieren nicht überlästiget; sondern es
besteht da eine überaus gute Ordnung, und ungeachtet dessen, daß es so viele
und seltsame Thiergattungen auf diesem Planeten giebt, werden aber diese im
freien Zustande doch viel weniger gesehen, als so manche Thiere bei euch auf
eurem Planeten, auf welchem überhaupt sich Alles in engeren Kreisen beweget,
als auf dem Saturnus.

Damit ihr euch von der weiteren Ausdehnung in Allem einen kleinen Begriff machen könnet, so mache Ich euch nur darauf aufmerksam, was Ich schon bei einer früheren Gelegenheit erwähnt habe, und zwar gleich Anfangs de Eröffnungen über diesen Beltförper, allwo es angedeutet wird, daß die Bohnungen der Saturnusbewohner für eure Füße berechnet, so ziemlich weit von einander abstehen. Wie es aber mit den Entsernungen der Saturnusbewohner sieht, also steht es auch mit allen andern Verhältnissen, da Alles seinen vollkommen hinreichenden Plat hat; aus welchem Grunde auf diesem Weitkörper die Grenzstreitigkeiten so gut als ganz fremd sind.

Schet, solches mußte hier vorangeschieft werden, damit ihr bei der noch folgenden Auszeichnung der gesiederten Luftbewohner, und dann der andern Thiere des festen Bodens nicht von einem schwindelnden Unglauben befallen werdet, so ihr die solgenden Maße der Thiere noch werdet kennen lernen. Und

fomit wenden wir und zu unfern Bögeln.

Ihr wißt, wie mannigfaltig Diese Thiergattung ichon auf eurem kleinen Blaneten ift, wenn ihr da vom riefigen Strauge bis jum fleinen Colibri diefelbe zu gablen anfanget. Bas aber ift bicfe Kleiniafeit gegen Die Ausbehnung in unserem Planeten; benn baselbst giebt es noch um's Taufendfache mehrere Gattungen diefes Gethieres, denn auf Diefer Erde. Wenn ihr die Bahl der Gattungen beft immt wiffen wollet, jo fage 3ch euch, daß, fo im Saturnus von jeber Gattung nur ein Männlein und ein Beiblein vorhanden maren, fo gabe das schon zwei hundert und vierzig Millionen Bogel. Freilich wohl leben nicht alle Gattungen in einem und demselben Lande, sondern in einem jeden Lande finden fich auch wieder andere Gattungen vor, und felbft in einem Lande find Die Gattungen verschieden; fo seben fich Diejenigen Gattungen durchaus nicht ähnlich, wenn fie auch einer und derselben Urt find, davon ein Theil bewohnet ben füblichen und ein Theil den nördlichen Theil eines und beffelben Landes, 3. B. eine Bafferbenne, welcher Bogel in diesem Blancten febr berühmt ift, fieht in den füdlichen Bewäffern beiweitem anders aus, als in den nördlicheren: und fo alle Bogelagttungen, fowohl zahme, als nicht zahme, find fich verschieden in ihrer Geftalt und Farbe sowohl als auch in ihrer Tauglichkeit vom Gud bis jum Nord und vom Oft bis jum Best eines und beffelben Landes. ihr aus dem bereits Gefagten ficher entnehmen fonnet, daß es eine reine Unmöglichkeit für euch mare, euer ganges Leben hindurch nur mit der Nieder= schreibung der Namen diefer Thiere fertig zu werden, so wird es euch sicher noch erfichtlicher fein, daß es noch unmöglicher ware, euch jeden einzelnen Bogel ber Gattung nach zu beschreiben nach allen feinen Berrichtungen, nach seiner Form und nach seiner Bestimmung. Soldes ift alsbann ersichtlich, und jo wollen wir denn auch aus dem befiederten Reiche der Thiere nur einige der allermertwurdigften furz darftellend herausheben, und nehmen wir denn in Diefer

Hinsicht auch alsogleich den ersten und den größten Bogel dieses Planeten her, und wollen ihn mit einigen flüchtigen Blicken beschauen.

Bebor, oder das Luftichiff, alfo heißt unfer Bogel. 3hr fonnt es alauben, daß er, jo er fich auf der Erde befinden wurde, ficher mehr Raum einnehmen möchte, denn das allergrößte Linienschiff, ohne daß er dabei nöthig hatte, feine Flügel auszuspannen. Wenn diefer Bogel fliegt, oder wenn er feine Klügel aussvannt, fo find nach eurem Dage die Spiten der beiden außerften Klügelfedern eine gute Stunde Beges von einander entfernt; Die Riele der Flügelfedern haben einen größeren Durchmeffer als die dickften Eich-Saume auf eurer Erde, und eine jede Feder am Flügel ift vom Riele bis zur außersten Spite nicht selten bei 800 Klaftern lang. Dieser Bogel hat ebenfalls fehr lange und ftarte Suge, fo zwar, daß wenn er auf feinen Sugen fteht, Diefelben für ibn faft chen alfo etwas zu lang beraustommen, wie bei einem jogenannten Fischreiher auf eurer Erde. Barum hat denn aber diefer Bogel alfo unverhaltnismäßig lange Beine? - Beil er ein Baffervogel ift, und fich somit beständig an den Meeresgegenden aufhalt, allwo er fich von den Rischen nahret; am Lande wird er niemalen gesehen, sondern nur ftete auf dem Baffer fdwimmend, oder nicht gar zu hoch über die Meeresfläche dahin fliegend; aus welchem Grunde er auch bas flicgende Schiff genannt wird.

Ift diefer Bogel etwa schon? - Rein; diefes Thier plagt die Schonheit nicht, wenn ihr in eurer Phantafie euch einen Fischreiber also vergrößern wollet, da durftet ihr jo ziemlich die Westalt unseres fliegenden Schiffes vor Augen gestellet baben. Er ift durchgehends von afchgrauer und mitunter buntelbrauner Farbe; hat einen Schnabel wie ungefähr eine Gans bei euch, und fo ziemlich auch einen ihr abnlichen Ropf, nur natürlich verhaltnigmäßig Denn einen Fifch, der in den Gemäffern des Saturnus fo groß ift, als ein ausgewachsener Baifisch in einem eurer Meere, verschlingt Diefer Bogel mit derfelben Leichtigkeit als ihr eine Erdbeere. Sonach hattet ihr die Weftalt Diefes Bogels jo furz und jo gut als möglich dargestellet; nur durfte vielleicht bier und da Einer fragen, ob dieser riefige Bogel den Saturnusbewohnern etwa ein gefährlicher Gaft ift? Rein, das ift er durchaus nicht, da er von fehr furchtsamer Natur ift, und flieht jede Unnaberung des Menschen, fogar die Seine Größe ift mehr eine Scheingröße, als eine wirkliche Rraftgröße, benn nur feine reichlichen und viele Rlaftern langen Federn machen ibn fo groß aussehen; ware er dieser beraubt, fo durfte er beiweitem nicht so viel wiegen, als das schwächste Beib diefes Blancten.

Somit hätten wir nun einen und zwar den größten Bogel dieses Planeten schon kennen gelernt. — Auch dieser Bogel artet sehr aus in den verschiedenen Meeren, und ist an sich selbst verschieden sowohl an Größe, als auch an der Farbe und an der Gestalt. Da wir nun auf diese Weise mit diesem Thiere nichts mehr zu thun haben, so gehen wir wieder auf eine andere Gattung über.

Nach dieser Gattung kommt als merkwürdigster Bogel des Saturnus einer unter dem Namen der him melsbote vor. Dieser Bogel hat ganz wohl die Gestalt einer vollkommen weißen Taube bei euch. Nur ist er natürslicher Beise um nahe 500 mal so groß, als eine Taube bei euch. Bon diesem Bogel glauben die Saturnusbewohner, daß er sich beständig in der Luft hers umfliegend aufhalte, da ihn noch nie Jemand je irgendwo hat aussissen gesehen.

In einer Sinficht haben die Saturnusbewohner wohl recht, denn auf bem Lande fist er auch wirklich nirgends auf, sondern fliegt bald hoch bald nieder gang gemächlich in der Luft herum; aber wenn er alfo des Fliegens mude geworden ift, da fliegt er alfobald mit großer Schnelligfeit den Meeresgegenden au, allwo er fich dann in die allerabseitigften Winkel ber Meeresufer verbirgt, und dafelbft feine Nahrung fuchet, welche in einer fetten Art weißen Klippen-Sat er fich nach furger Beit gefättiget und jo geftartet, bann moofes befteht. fliegt er sobald wieder auf, und zwar zu einer außerordentlichen Bobe, von da aus er bann wieder feine Luftpromenade landeinwarts macht; befondere pflegt er folches gerne am Morgen vor dem Aufgange der Conne ju thun, aus welchem Grunde er auch in manchen Gegenden den Ramen: ber Connen. bote führet, d. h. alfo nennen ihn fo manche Bewohner des Saturnus. Diefer Boael finat in feinem Aluge allerlei Bogellieder, und das zwar in viel vollfommenerem Dage, ale bei euch eine Nachtigall; daher er auch noch nicht felten, besonders von den Beibern, der muntere Morgenfänger genannt wird.

Obichon aber diefer Bogel besonders in den dem Meere naber gelegenen Ländertheilen fehr häufig gesehen und gebort wird, fo bleibt aber beffenungeachtet bennoch ein jeder Saturnusbewohner fteben, und fieht diesem Bogel jo lange nach, bis er ihn der Gerne halber verloren hat; denn die Saturnusbewohner find manchmal fo erbaut beim Unblid biefes Bogele, daß nie febr geneigt waren, ihm eine gottliche Berehrung ju erweifen, wenn folches jugelaffen wurde von den Weisterengeln diefes Blaneten; allein damit folches nicht acidicht, fo haben diefe Bogel den eigenen Inftintt, daß fie nichts fo febr meiden, als die Blide der Menschen. Es darf daber nur ein Saturnusmensch einen folden Bogel in's Auge faffen, fo barf er auch fest barauf rechnen, daß Diefer Bogel fich bald feiner Gaffluft entziehen wird. Aus eben Diefem Grunde bewohnt dieser Bogel auch allezeit folche Stellen, die den Bliden des Saturnusmenschen rein unzugänglich find. Das Beachtenswerthefte Diefes Bogels ift fein zuweilen außerordentlich fchneller Flug, von dem ihr euch nicht leichtlich einen Begriff machen konnet; benn wenn er also recht im Buge ift, ba ift es ihm nur ein Leichtes, in einer Stunde taufend von euren Erdmeilen gurüdgulegen. -

Wenn dieser Bogel bei der Nacht fliegt, so ist er durchaus weißglänzend zu sehen, so zwar, daß er in seinem Schnellsluge fast dieselbe Erscheinung darbietet, wie bei euch auf der Erde ein sogenannter fliegender Dracke. Ueber das Land fliegt er besonders gerne nur bei Nachtzeit, wo er dann für die Bewohner des Saturnus ein Hauptspektackel giebt; ja manche sind so eingenommen für diese Lichterscheinungen, daß sie sich an jenen Orten, wo dieser Bogel häusig zu Hause, auf irgend einem baumfreien Hügel mit dem Rücken niederlegen, um nur desto ungehinderter den Flug solcher Bögel so recht satt angassen zu können. Noch eine Merkwürdigkeit dieses Bogels besteht darinnen, wenn 2, 3 oder mehrere Bögel in gerader Linie ihren Schnellslug aussähren, so geschieht da gewöhnlich, daß durch die schnelle Durchschneidung der Saturnusluft ein ziemlich reiner Ton erzeugt wird. Wenn dann natürlich mehrere Bögel dieser Urt nach einer und derselben Richtung hinschießen, sast ein jeder Bogel einen anderen Ton bildet, welche Töne zusammen dann nicht selten einen Accord nach eurer Kunstsprache bilden, welcher vom pianissimo bis zum sortissimo und

von da wieder in pianissimo also verschwindet, als wie da verschwindet ein angeschlagener Ton oder Accord auf einem Claviere. Sehet, also hat dieser Bogel besonders fur den Saturnusbewohner außerordentlich viel Unziehendes, ba die Saturnusbewohner große Freunde des Gefanges und gang besonders von harmonischen Tönen, aber deffen ungeachtet felbst nicht eben zu fehr musikalisch find; und haben fie auch nur höchst elende und durftige musikalische Inftrumente, aber besto reinere Reblen jum Gefange, wo dann die Beiber gewöhnlich die Melodien, die Manner aber gerne Accorde zusammen fingen, und fonnen fich oft mit einem glucklich erfundenen Accorde Tage lang unterhalten, denn wenn fie da ihre Tone bald auslaffen, fo brauchts dann manchmal fehr viel Dube, bie fie, wie ihr zu fagen pflegt, zufälliger Beife wieder auf einen auten Accord gelangen. Doch was bergleichen fernere saturnusmenschliche Berhältniffe betrifft, wird Alles am rechten Orte noch deutlicher bargeboten werden; und da wir fomit von unferem Simmelsboten. Sonnenvogel und Morgenfänger nichts mehr Erhebliches darthun können, fo wollen wir uns dafür

wieder zu einem anderen gefiederten Luftbewohner wenden.

Sanger über den Fluffen und Seen heißt diese Gattung der Bögel, Die wir jest näher betrachten wollen. Es ift dieser Bogel schon einmal erwähnt worden, ihres reigenden Wefanges wegen; deffen ungeachtet aber wollen wir ihnen bier noch eine kleine Aufmerksamfeit widmen, und da vorerft seben, welche Bas ihre Westalt anbelangt, so hat diefe eben nichts Geftalt ibnen ciaen. besondere Erbebliches, fie feben fo ziemlich euren Schwänen abnlich; nur find fie gut um's 20= bis 30fache größer, denn diese Bogel bei euch auf der Erde, und ift im Berhaltniffe ihr Bale nicht fo lang, aber dafür viel dider; und mas den Ropf betrifft, fo ift diefer ebenfalls im Berhältniffe größer, als bei euern Schwänen. Diefe Bogel haben einen fehr beugfamen Rehltopf, mit welchem eine fehr bewegliche Bunge in Berbindung fteht, und haben auch im Berhaltniffe zu ihrem übrigen Rörpermaße eine große, fehr elaftifche und viel Luft faffende Lunge. Diefe Bogel find die eigentlichen Mufiter in Diefem Blaneten, und find in mufikalischer Sinficht mabre Caleidoftope; denn ein folder Bogel hat das Eigenthumliche, daß er fich in feiner Gefangsweise nie wiederholt, und fo er Jahre lang fingt, da fommt aber bennoch nie wieder irgend eine ichon gesungene Melodie jum Borichein. Das aber ift nicht bas eigentlich Ueberraschende; diefes besteht barinnen, daß, wenn mehrere Bogel, mas gewöhnlich zu geschehen pflegt, in Compagnie oder Gesellschaft ihre Lieder fingen, nie ein disbarmonischer Accord jum Borfchein fommt, benn wenn ba ein Bogel zu fingen pflegt, fo fingt auch fobald ein zweiter, dritter und vierter u. f. w. mit, jedoch niemals eine und dieselbe Melodie: es wird aber bennoch ein jeder Bogel durch fein fehr reizbares Gefühl von dem Gefange eines andern Cameraden alfo gehalten, daß er feine gang eigenthumliche Delodie ftete alfo führet, daß fie mit der feines Borfangere niemale in einen unharmonischen Contraft gerath. - Solches ift auch der Fall, wenn 30 oder noch mehr folder Bögel fich vergesellschaften. Wer da ein Freund des allerstrengsten und allergelungenften jogenannten Fugenfages ift, beffen Ohren hatten ba Jahr aus Jahr ein keine Raft; benn nicht nur allein, daß hier ftets neue Ideen fich begegnen, sondern diese Ideen werden da also modulirt, und wechseln die Grundtonarten fo überraschend, daß fich davon der allergrößte Tondichter auf

ber Erbe nicht den allerleifeften Begriff machen fann. Dentet euch noch bagu Die allerreinsten Stimmen, gegen die ber Ton eines der allerbeften Sanger auf eurem Erdforver ein barftes Gefreifch ift, fo konnet ihr euch ichon eine fleine Borftellung machen, welchen frohlichen Genug bies für einen Saturnusbewohner abaiebt, der schon von seiner Geburt aus ein fo großer Tonfreund ift. 3ch fage euch, wenn es euch möglich ware, nur brei Tone aus ber Reble eines folden Bafferfangere aus dem Saturnus zu hören, fürmahr, alle eure Dufit auf der Erde murbe euch fobald fur alle Zeiten unerträglich merden. Bafferfanger aber find auch zugleich Schuld daran, daß die Saturnusbewohner. obichon fie fo große Freunde der Mufit find, fich aber dennoch außerft wenig auf dieselbe verlegen, denn fie fagen: Unfere Rehlen find gegen Dieje Ganger nur aus plumpem Bolge, und die Tone, die wir irgend erfinden, find dagegen nicht anzuhören; fo lange une der große Weift der Beifter Dieje Ganger lagt. haben wir der herrlichften Mufit in großer Menge. Und fo wird auch befonbers von jenen Saturnusbewohnern, die an den Ufern folcher Seen leben, die Mufit gar nicht betrieben, wohl aber von denjenigen, welche natürlicher Beije entfernter leben von folchen Gemäffern, darunter zumeift die Gebirgsbewohner zu verfteben find.

Können diese Bögel nicht gefangen und zahm gemacht werden? D ja, bas können fie recht wohl; aber wenn ein solcher Bogel gefangen ift, dann fingt er auch nicht mehr, und wenn da auch eine ganze Gesellschaft beisammen wäre. Sobald er aber wieder freigegeben wird, und auf dem Wasserspiegel herums schwimmt, da ift auch der Birtuose schon wieder fertia.

Sehet, das find demnach bie fingenden Bogel, beren ichon fruber einmal Es durfte auch bier mit ber Beit die Frage fich aufwerfen, erwähnt wurde. ob diefe Ganger in allen den vielen und großen Landern diefes Blaneten ju Saufe find, und wo fie fich in einem Lande vorzüglich aufhalten; ob mehr im füdlichen, nördlichen, öftlichen oder westlichen Theile? Da sage 3ch euch: Daß für's Erfte Diefe Bogelgattung fast in den meiften großen Festländern Diefes Blaneten zu Sause ift; aber in den Landern felbft halt fie fich dennoch ju allermeift in den füdlichen Regionen derfelben auf. Die nördlicheren Theile find zumeift nur fehr durftig damit verfehen, dafür fie aber dann auch ichon wieder eine andere Bogelgattung befigen, die ihnen gemifferart die allerausgezeichnetste Sangergesellschaft entbehrlich macht; jedoch find biese nordlichen Luftfänger teine Melodienfänger, sondern fie fingen mehrere also zusammen, wie da ein Wind durch die Saiten einer Harfe, Tone berauslockend, blas't. Dier fommte freilich nur felten vor, daß diese viel schwächeren Tonfunftler auf einen wohlklingenden Accord treffen; aber fur den Saturnusbewohner, der nie Gelegenheit hatte, die befferen Ganger zu boren, ift bas bennoch etwas febr Erhebendes. Wenn diese Bogel aber auch nicht so moblconditionirte Bunderfänger find, so find fie aber anderseits desto heimlicher; und was ihre Gestalt betrifft, da find fie die beiweitem allerschönfte und herrlichfte Bogelgattung Bas aber Diese betrifft, davon wollen wir in der nachften dieses Blaneten. Mittheilung etwas Näheres kennen lernen; und somit sei für heute mit unseren berühmten Sängern die Mittheilung beschloffen. -

Wie sehen also diese Bogel aus? hier wird es ein wenig schwer halten, eine haltbare oder vielmehr gelungene Borftellung zu machen von dem, wie

Diefe Bogel aussehen, ba auf ber Erde durchaus kein ahnlicher Bogel angutreffen ift. Deffen ungeachtet aber wollen wir ihn dennoch also darftellen, daß ihr euch jum wenigsten einen fleinen Begriff machen konnet, wie gestaltet Diefer Bogel ift. Und fo horet benn: Diefer Bogel ift, mas feine Große betrifft, fo groß, ale ein wohlausgewachsener Ochse bei euch; auf dem Leibe hat er durchaus grunlich goldne Federn, welche mehr wollicht als glatt find; Die fleineren Federn am oberen Flügelrande vom Leibe angefangen bis jum Ende des Alugele feben aus, wie polirtes Gold, über welches man eine hochrothe Carminfarbe auftragen möchte; Die Schwungfedern der Alugeln felbit find hellblau; die Rander derfelben aber feben aus wie mattes Gold; die Riele ber Webern find blendend weiß, und ichillern also verschiedene Karben, wie eine Goldverlmufchel bei euch. Der Schweif besteht aus fehr langen Federn, Die in zwei Theile abgetheilt find, wie ungefahr bei einer Schwalbe bei euch; nur find diese Redern nicht mit fteifen, sondern mit weichen langen und fliebenden Klaumen befleidet. Diese fliebenden Klaumen haben ungefähr die Farben, wie Die Klaumen an der Schweiffeder eines Pfaues bei euch. Un ben außerften Randern oder Spiken hanget ein formlicher Dahnenbusch von solchen fliegenden Alaumen, welcher manchesmal bei drei Ellen lang von den Federn herabhängt; aber bei allem dem fo leicht ift, daß fein ganges Bewicht nach eurer Wage berechnet faum ein halbes Quintel Gewichtes magen durfte. Diese Flaum= Mahnen find mit allen Farben alfo gefarbt, daß fie bei jeder Wendung eine andere Karbe frielen; die Ruße diefes Bogels find gang vollkommen weiß, und aang wohl gebildet, d. h. nicht etwa nach der Urt der Bufe der Bogel auf eurer Erde: ber Unterschied besteht aber darinnen, daß die Fuge eurer Bogel gewöhnlich nadt und höchft mager find, mahrend die Fuge der Bogel im Gaturnus viel fleischiger find, und find befleidet noch bis zur Kralle mit dem ichoniten Gefieder, welches allzeit jo ausfieht, wie bas Gefieder bes Bauches, nur gewöhnlich etwas heller in der Karbe. Die fogenannten Bögelfrallen oder eigentlicher und verftandiger gesprochen, die Finger oder Beben am Fuße der Bogel find bei ben Bogeln des Saturnus jumcift alfo gestaltet, wie auf der Erde Die Pfoten eines wohlgebildeten Uffen; bei Diefem unferem Bogel aber haben fie die Geftalt einer formlichen Menschenhand, nur daß da auch die Kinger bis an die Spignagel mit schonen leichten Federchen versehen find.

Allso sähe dieser Bögel dem Leibe nach aus bis zum Kopse; allein der Kops ist aber zugleich auch das Merkwürdigste an diesem Bogel; warum denn? — Sehet, dieser Bogel hat im Ernste zwei Köpse, aber nicht etwa also, wie ihr euch einen Abler mit zwei Köpsen vorstellet, sondern diese zwei Köpse stehen über einander, ungefähr also, als wenn irgend ein Frauenzimmer vom Scheitel ihres Hantes aufsteigend noch hätte einen Aufsat von einem Schwanenhalse sammt dessen Kopse; der untere Kops ist ziemlich rund, und hat der Länge nach von unten nach oben einen Durchmesser von nahe 2 Fuß eures Maßes, der Breite nach aber anderthalb Fuß. Dieser Kops hat ein förmliches weibliches Menschengesicht, nahe also, wie bei euch auf der Erde die etwas seltenen sogenannten Meeresjungsern, und ist mit den reichsten, ins dunkelblaue überzgehenden langen Haaren versehen; über welchen Haaren sopse besindet, welcher Kops diesem Bogel dieselben Dienste thut, als wie der Rüssel einem

Elephanten. Durch diesen zweiten Kopf nimmt dieser Bogel keine Rahrung, und kann auch keine nehmen, da dieser Hals mit keinem Schlunde versehen ist; dessen ungeachtet hat auch dieser Kopf seine zwei Augen, und da er sehr beweglich ift, so kann sich dieser Bogel mit dieses oberen Kopses Augen überall beschauen, wohin er mit den Augen des unteren Kopses nicht hingelangen kann; mit den Augen des unteren Kopses, welche sehr scharf sind, kann er aber wieder in die weitesten Entsernungen Alles sehr genau ausnehmen. Das Gesicht des untern Kopses ist aber nicht etwa nackt, sondern ist ebenfalls mit sehr kleinen blaßrothen Federchen besetz; nur die Lippen sind frei, und die Mündungen der etwas plattgedrückten Nase. Alles andere aber ist besiedert. Die Augen des untern Kopses sind groß und hellblau, und die Stirne geht gegen den oberen Hals in's blendend weiße über. Der Hals des oberen Kopses aber ist hell violett, und der Kops ganz seuerroth; der Schnabel aber ist bläulicht weiß, und sehr sehr zum Halten ergriffener Gegenstände.

Wie nimmt denn dieser Bogel hernach seine Rahrung zu sich? — Und wie trinkt er? — Dieses geschieht auf eine sehr einfache Urt, er löset mit dem oberen Kopse die Früchte vom Baume ab, und hält sie dann vor den Mund des unteren Kopses, welcher dann natürlicher Weise mit seinen scharfen Zähnen gleich denen Uffen bei euch, sehr hurtig und munter dareinbeißt, und also diesselben auch bald verzehret. Will nun der Bogel trinken, so bedient er sich des oberen Kopses statt eines Trinkglases; er schöpft nämlich in den ziemlich großen Raum des unteren Kopses das Wasser aus dem oberen Kopse heraus.

Sehet, das ift also unser zweiter freilich wohl etwas unvollkommener Sanger, indem er nur einen Ton fingen fann; aber diefer Ton ift dennoch jo icon und wohltlingend, daß er auf eure Ohren noch immer effectvoller wirfen durfte. als ein ganges completes irdisches Concert; benn ihr konnt es ficher glauben. daß felbft die Dufif der Simmel, wenn fie am reizendften ift, nicht in einem Conflicte von vielen Tonen besteht, sondern in einem gang einfachen Tone; diese Duft ift die ergreifendfte und die wirksamfte; benn prufet es nur bei euch, was euch im Grunde lieber ift, ein allerschönfter Ton eines Gangers, oder einer Gangerin oder ein freischender Instrumentalaccord? Wenn aber Jemand hat eine überaus reine und höchst wohlflingende Stimme, ift's da nicht Schade um jeden Ton, ber da verdedt wird durch die anderen freischenden Tone; es liegt also nicht in ber Bielheit der Tone, fondern in der Qualität des einzelnen Tones die ergreifende Wirkung der Mufit; denn ein vollfommener Ton ift ja in fich felbst schon die allerreinste Barmonie, da er nicht einzeln für fich zur vernehmbaren Erscheinung gelangt; sondern wenn er als Grundton auftritt, so find in ihm schon die ihm entsprechenden, und von ihm abgeleiteten Tone in gerechtem Rlangverhaltniffe ba, wie ungefahr bei einer reinen Glode. Alfonach müßt ihr euch auch den Ton dieses unseres nun befannten zweiten Sangers im Saturnus vorstellen; aber nur in einer ziemlich tiefen Octave, fo wie j. B. das g, a und h in der großen Octave bei euch; fo fonnt ihr euch eine ziemliche Borftellung vom Gefange Diefes Bogels machen. Wenn er zu fingen aufängt, so fängt er höchst pianissimo an, steigert dann den Ton, ohne nur im geringen höher oder tiefer zu werden, bis zu einer folchen Starte, als waret ihr mit euren Ohren fnapp an einer Glode, wenn fie gelautet wird; in

Diefer Rraft halt er den Ton einige Gefunden lang; dann aber läßt er ibn wieder schwächer und schwächer, bis jum ganglichen Berschwinden werden. Benn dann zwei, drei oder vier folche Bogel beisammen find, und find, wie ibr zu fagen pflegt, zufällig gutgestimmter Rehlen, fo giebt bas oft einen überrafchend mundervoll flingenden Accord, welcher Die Saturnusbewohner allezeit ergopt. Freilich bleibt es bann nur immer bei einem und bemfelben Accorde, und fteht dann diese Urt Musit auch bei weitem nach berjenigen unserer bekannten Sauptfanger; aber deffenungeachtet verfehlt diefe einfache Mufit bennoch nie ihren 3med. Es möchten zwei Saturnusbewohner noch fo erbittert gegen einander ruden, mas in diefem Blaneten bier und ba nicht selten der Fall ift, jo brauchts bann nichts mehr, als eines solchen einfachen Befanges, und die zwei Feinde werden fich im Augenblicke zu den innigften Freunden; aus diesem Grunde werden auch diese Bogel fehr häufig Ruheftifter aenannt. Mus diesem Grunde auch laffen fie fich gabmen, und vertreten da Die Stelle eurer Bfauen, und werden als Rierdevogel angeseben; beffenungeachtet aber giebt es auch eine bedeutende Menge ungegahmter. Die gegahmten baben zwar einen ftarferen Ton in ihrer Rehle, aber dafür gewöhnlich etwas rauber; mabrend die ungegahmten höchft reine Tone von fich hören laffen. Die gezähmten werden manchesmal auch als Seltenheit in die füdlichen Gegenden Dort verlieren fie aber bald ihre Stimme zufolge anderer Roft, und werden auch traurig und frank, und geben dann gewöhnlich auch bald zu Grunde: darum die nördlichen Bewohner, welche fehr diefen Bogeln zugethan find, nicht leichtlich zu bewegen find, einen oder den andern Bogel bintan gu geben. -

Bas noch die Geburt dieser Bögel betrifft, so bringt das Beibchen lebendige Junge zur Belt, und fäuget sie mit einer sehr vollen Bruft, welche unter dem Halfe des unteren Kopfes fast also wie bei einem Beibe hänget; nur ist die Bruft ebenfalls nicht nacht, sondern mit leichten Federchen bekleidet.

Sest habt ihr Alles von diesem Bogel; nach ihm wollen wir noch einiges Sausgeflügel betrachten, und uns dann sogleich zu den Landthieren, und sonach zum Menschen selbst wenden.

Wie bei euch auf der Erde, so auch in diesem Planeten spielt die Hauss henne die vorzüglichste Rolle der Hausvögel; nur sieht diese Henne im Saturnus beiweitem anders aus, als wie die bei euch auf eurer Erde. Es giebt aber schon auf dieser Erde in den verschiedenen Ländern und Weltgegenden auch ebenso verschiedene Arten und Gattungen dieses Gestügels. Solches ist demnach auch im Saturnus der Fall; dessenungeachtet aber giebt es dort dennoch einen gemeinsamen Vogel, der dort als die fast überall gleichartig vors kommende Henne bekannt ist.

Wie sieht denn diese henne aus? Für's Erste ist sie wenigstens um hundert Mal größer, als die bei euch auf eurer Erde; für's Zweite ist eine jede henne gleichfarbig; die Flügel sind hochblau; der Rücken ganz weiß; der Schweif geht in's Hochrothe über; der Bauch der henne ist also gefärbt, wie eine Muschel, welche euch unter den Namen: die Perlmutter bekannt ist; die Hüße sind lichtroth, und der Hals vom Kopse angefangen ist lichtgrün bis in die Gegend der Füße, welche bei dieser henne nahe an dem Kopse angebracht sind, so daß der beiweitem größere Theil des Leibes hinter denen Küßen angebracht ift.

Alfo ift ber Bogel gefarbt. Bie fieht er denn bezüglich der Form que? Sier wird es wieder ein wenig fchwer halten, euch ein richtiges Bild zu geben. nachdem auf der Erdoberflache fast fein Bogel existirt, ber diefer Benne im Saturnus aliche. — Sonach muffen wir uns fchon mehr in's Sonderheitliche einlaffen; kennt ihr dann foldes, fo wird es euch nicht ju fcmer werden, ben gangen Bogel fich vorstellig zu machen. Der Ropf ift febr groß, im Berhaltniffe noch aröffer, wie der einer großen Rachteule bei euch zu ihrem fonftigen Leibe. Bu beiden Seiten des Ropfes ftehen zwei weiße Ohren in der Geftalt, wie fie ein Elephant bei euch auf der Erde hat, aber nicht also herabhangend. den Ohren find zwei verhältnigmäßig große und fehr icharfe Augen, welche durch einen dunkelgrunen Feberfamm geschieden find. Gin wenig unter ben Mugen fitt ein ftarter, etwas ftumpfer, grauer Schnabel, auf welchen gwischen ben Rafenlöchern, wie bei euch bei ben indianischen Suhnern eine Urt Ruffel herabhängt, welcher aber jedoch von diesem Bogel mehr in der freiwilligen Bewalt gehalten wird, als der bei den indianischen Suhnern bei euch. Farbe ift blutroth. Diefer also gestaltete Ropf ift mittelft eines ziemlich langen, aber verhältnißmäßig diden Salfes mit dem übrigen Leibe verbunden. Leib der Henne aber hat an und für fich ohne die Flügel und Füße eine vollfommen eirunde Geftalt. Die Flügel find verhaltnigmäßig fur; und haben ftatt der feften Schwungfedern nur lange und mit weichen Flaumen verfebene Stiele; berjenige Theil der Flügel aber, welcher dem Ropfe zugewendet ift, oder wenn ihr es leichter versteht, der obere Alügelrand ift durchaus mit folden Redern befett, wie fie auf der Erde die Straufe haben. Bermoge Diefer etwas ftiefmütterlichen Behandlung der Flügel find Diefe Bogel auch wohl nicht geschickt zu einem Fluge; da fie aber febr lange und feste Beine baben, fo fonnen fie am Boben herum fo ichnell laufen, daß diefelben mit naturlicher Lauffraft ber Saturnusbewohner nicht leichtlich eingeholt werden tonnen. Benn daher die Saturnusbewohner eine folche Benne frei abfangen wollen, jo thun fie foldes allzeit durch die Kraft ihres festen Willens, wovon zu seiner Beit ichon noch Mehreres erwähnt wird. Der Schweif Diefes Bogels ift ein Radschweif, aber nicht etwa auf die Art, wie er da fich vorfindet bei ben indianischen Sühnern bei euch, sondern alfo, wie bei ben Bfquen; nur ift er im Berhaltniffe aroger und viel dichter, als wie bei den Pfauen bei euch. Run fetet euch den Bogel alfo gufammen, wie euch deffen Gingeltheile gezeigt worden find. fo konnt ihr euch einen ziemlich auten Begriff machen, wie Diefer Bogel alldort ausfieht; nur mußt ihr den angegebenen Federfarben den ichonen metallischen Glang hinzufügen, dann habt ihr den gangen Bogel vor euch. Das Mannchen unterscheidet fich nur durch die Größe von dem Beibchen, und durch seinen oft läftig gellenden Gesang, mahrend die Benne nur furg abgebrochene Tone von fich ftogt, welche eben auch nichts Angenehmes an fich haben; barum auch ein gemeines Sprichwort bei den Saturnusbewohnern ift, wenn fie einen recht schlechten Gesang bezeichnen wollen, daß fie nehmlich sagen: Bore auf vom Singen, denn beine Stimme ift schlechter, benn die einer Benne.

Welchen Nugen gewährt aber den Saturnusbewohnern dieses Thier? — Fast denselben, welchen euch eure Haushühner gewähren, nehmlich, diese Huhner legen fehr viele und sehr große Eier, welche von den Saturnussbewohnern alsogleich, als roh ausgetrunken werden; denn die Substanz dieser

Eier schmedt also suß, wie bei euch eine recht gute Kuhmilch, und ist auch im Saturnus viel schmachafter, als die ihrer großen Hausfühe. Die Schale des Eies, da sie sehr fest ift, wird beim schmäleren Theil gut und rein abgenommen, und sodann als Trinkgefäß gebraucht, gewöhnlich für edele Säfte, von denen der Saturnusbewohner nur, wie er zu sagen pflegt, tropfenweise Kost nimmt, obschon ein also ausgehöhltes Ei ganz gut 5 Eimer nach eurem Naße faßt.

Kur dieses Sausgeflügel bauen die Saturnusbewohner gewöhnlich einen lebendigen Stall, d. h. fie pflangen fur fie ben euch fchon befannten Wandbaum an, machen badurch einen länglich runden Garten, der nicht selten eine halbe Quadratmeile Raum faßt; in diesem ziemlich großen Stalle werden dann allerlei Gras- und andere Pflanzen angesäet, und mitunter auch einige euch fcon befannte Regenbaume gefest, und halten in einem folden Stalle fich bann manchmal bei einem vermöglicheren Saturnusbewohner einige taufend folder Bogel auf, welche bann auch einen bedeutenden Reichthum des fie innehabenden Saturnusbewohners ausmachen. Da aber biefe Bogel nur unter fid) verträglich find, und keinen fremden Gaft unter fich bulben, fo ift denn ein folder Stall gewöhnlich allein für diese Bögelgattung errichtet. Dieser Stall wird aber dennoch ftets ziemlich entfernt von der Sauptwohnung der Menschen Warum solches, könnet ihr euch leicht vorstellen, so ihr einen Rudblid auf den eben nicht fehr angenehmen Wefang Diefes Bogels werfet. giebt aber neben diesem Bogel noch mehrere Gattungen anderer Sausvogel, welche jedoch weniger nüglich find, denn diefer; benn von diefem uns ichon befannten wird Alles gar und nüglich verwendet, und wird auch sein Fleisch gegeffen, und aus feinen Febern werden, fo wie bei end, nicht felten weiche Lager bereitet, wogegen von den anderen Sausvögeln fehr wenig gebraucht wird; daber fie auch mehr der Unterhaltung und der Rierde wegen gehalten Mancher wohlhabende Saturnusbewohner hat nicht felten alle moglichen Gattungen folder gabmer Bogel bei feiner Saushaltung; mancher beschränft sich aber nur allein auf die Hausbühner. Aus den übrigen gahmen Bögeln wollen wir aber nur noch ein Baar flüchtig betrachten.

Einer, die jogenante goldene Rugel, ift berjenige Bogel, welcher von ben Saturnusbewohnern wegen des großen Glanzes feiner Redern als eine Sauptpracht ber Saushaltung gerne gehalten wird. Diefer Bogel fieht gerade also aus, als wenn ihr nehmen murdet eine Rugel, welche wenigstens 12 Rlaftern im Durchmeffer hat, unter diefer Rugel aber zwei ftarte Gäulenfuße mit strablenartig ausgehenden Zehen versehen. Diese Darftellung beschreibt icon die gange Form diefes Bogels; es versteht fich von felbst, wenn er feine Flügel geschlossen hat. Er hat beinahe gar keinen Ropf, sondern auf der vorderen Geite einen breiten aber fehr furgen Schnabel, welcher nach eurem Mage faum eine halbe Elle lang ift, aber wohl bei vier Ellen breit, und dunkelroth; über dem Schnabel bat er zwei ovale Augen, wovon ein jedes über eine Klafter lang und dreiviertel Klaftern breit ift. Die Farbe des Gefieders dieses Bogels ift gang vollkommen goldgelb, die Fuße aber gehen Unfangs in's Grune und endlich verloren in's Rothe über. Das gange Geffeder des Leibes als auch der Flügel ift vollkommen gleich groß und gang flach, wie eine allerfeinst polirte Goldflade. Um Tage find diefe Bogel fur ben Saturnus.

bewohner oft taum anzuschauen und nehmen fich da aus, als wenn ihr eine Menge vergolbeter Thurmknöpfe auf eurer Erbe herumwandeln fahet.

Bon diesem Bogel, wenn er stirbt, wird nichts benutt, denn feine haut, welche ihm die Saturnusbewohner ganz geschieft abziehen können. Bas wird benn daraus versertiget? Diese haute sammt den Federn dienen bei seierlichen Gelegenheiten den Beibern als Uchselschmuck, welcher sich auf ihren vollen und runden Urmen sehr gut und sehr reich ausnimmt. Die Eier dieses Bogels werden ausbewahrt für die Nachbrut, bei welcher Gelegenheit aber gewöhnlich

unter zwanzig Giern taum eines eine lebendige Frucht giebt.

Das ift somit bas gange bieses beliebten Brachtvogels bei ber Sausbaltung der Saturnbewohner. Dann aber haben fie noch einen Bogel, ber auch siemlich häufig gezogen wird; biefer Bogel fommt dem Leibe nach gleich einer Riefengans, was die Form betrifft; das ift aber eben feine Auszeiche nung nicht, fondern diefe besteht in feinem ungewöhnlich langen Salfe, welcher vom Leibe aus nicht felten eine Lange von 30 ober 40 Rlaftern hat. - Die sonftige Leibfarbe ift blaulicht-grau; die Fuge aber find . was auf diesem Blancten gu einer großen Geltenheit gehört, gang toblichwarz. Die Farbe des Salfes aber ift ginnoberroth, aber dabei nicht matt, sondern fehr ftark metallisch glanzend; der Ropf ift ebenfalls dem Ropfe einer Gans bei euch ahnlich, nur naturlich in verhaltnismäßiger Große des Bogels, deffen Leib ungefähr die dreimalige Größe eines Elephanten bei euch aufwiegt; ben Schweif Dieses Bogels betreffend hat er durchaus keinen Bogelichweif. fondern vom Sintertheile seines Leibes hangt eine Art Pferdeschmeif, beffen Mahnen nicht felten bei 5 Rlaftern lang find. Bas die guge betrifft, jo find Diefe ebenfalls im Berhaltniffe mehr auf der langen als auf der furgen Seite, und find, wie ihr zu fagen pflegt, baumftart.

Das ift nun das ganze Ausgezeichnete dieses Bogels. Warum wird er benn gehalten? — Wie es schon früher erwähnt wurde, gewöhnlich nur aus Prachtliebe; sonst hat dieser Bogel gar nichts, was der Saturnusbewohner gebrauchen möchte; hier und da werden wohl die Mähnen des Schweises gessammelt, und werden daraus Schnüre und Stricke geslochten, welche aber eben nicht gar zu fest sind. Das übrige Gesieder wird nicht benutt. Dieser Bogel wird aber jedoch nur von denjenigen Bewohnern dieses Planeten gehalten, welche an den Seen oder Flüssen wohnen; denn er ist ein Wasservogel, und nährt sich zumeist von den Gewürmen der Gewässer, darum er auch einen so langen Hals hat, mit welchem er sehr leicht bis zum Boden reichet, — und allda seine ihm zusagende Nahrung sucht, und sie auch, wenn er sie gefunden hat, alsobald verzehrt. Das Männchen zeichnet sich nur durch einen reichs haltigeren Mähnschweif aus vor dem Weilschen.

Diefer Bogel legt feine Cier in's Wasser, und läßt sie dann eine Zeit lang herumschwimmen, bis ihm sein Instinct sagt, daß sie vollkommen abgestühlt sind, dann breitet er aber seine Flügel über ein oder mehrere gelegte Gier aus, und rudert dann mit denselben einer ruhigen Wasserstelle zu, bei welcher Gelegenheit sie dann durch seine Beobachtung bald und sicher von felbst ausgebrütet werden. Wenn dieser Bogel seine Gier bewacht, dann ift es eben nicht rathsam, sich einer solchen Stelle zu nähern; denn da schwingt er sobald seinen langen Hals pfeilschnell an einen solchen Frevler hin, und versetzt ihm

mit seinem festen Schnabel einen so berben Sieb, daß sich Jeder für allezeit ben Appetit vergeben läßt, diesen Hausvogel noch einmal bei seinem allerwichs tigften Geschäft zu stören.

Das ift nun das Wichtigste und Denkwürdigste aus dem Geschlecht der gesiederten Bewohner dieses Planeten; daß aber alle diese jest vorgeführten Gattungen und noch tausend andere in den verschiedenen Ländern und Saturnusswelttheilen auch in der manigsaltigen Abartung vorhanden sind, könnt ihr euch sehr leicht vorstellen, und so wollen wir uns denn zu den Landthieren wilder und zahmer Art wenden.

Much bei den Landthieren wollen wir ihrer gattungsmäßigen und artenweisen Bielheit wegen nur diefenigen betrachten, welche in Diefem Blaneten vorfommen. Dud, also heißt das größte lebende Landthier diefes Plancten; findet fich aber jedoch nur in wenigen Saturnuswelttheilen vor, und dafelbft nicht häufig, jo daß auf dem gangen großen Planeten faum 10,000 folder Thiere zusammengenommen fich vorfinden durften. Diejenigen gander, wo Diefes Thier ju Saufe ift, find febr wenig bevölfert; denn wegen der Große und ftarfen Gefräßigfeit dieses Thieres haben nicht viel andere Befen neben demfelben Blag, und um diefelben mit diefem Riefenthiere zu fampfen, - dazu befitt fein Saturnusbewohner den Muth. Daber überlaffen die Saturnusbewohner dasjenige Land, welches von folchen Thieren bewohnt wird, auch ohne weiteres Bedenken gang demfelben, und nennen es baber ein unbewohn = bares Mudland. Auf den Sauptcontinenten fommt es zwar nicht vor, aber es giebt noch neben diesen Hauptcontinentländern sowohl füdlich als nördlich andere große Gilande, und diese Länder find auch zumeift allerlei Gattungen solcher und anderer Thiere überlaffen; jedoch keines wird von den Saturnusbewohnern also sorafältig vermieden, als eben ein solches Mudland.

Wie fiebt denn aber demnach diefes Thier aus? Giebt es etwas Aehnliches auf dieser Erde? Ja, es giebt auch hier ein abnliches Thier; jedoch auf der Erde bildet diefes Thier eine fehr untergeordnete Rolle, mahrend es in diefem Planeten den erften und fürchterlichften Rang in jeder Sinfict einnimmt, sowohl was beffen Riesengröße, wie auch seine Wildheit und Gefräßigfeit betrifft. Welchem Thiere auf eurer Erde fieht denn demnach diefes Thier abnlich? — Einem euch fehr wohlbekannten, nämlich einem Schweine. Aber was deffen Große betrifft, fo ware euer Erdichwein taum groß genug bagu, um ein Schmaroberthier auf biefes Saturnusichweines Leibe zu machen. Ja felbft die großen Saturnusmenfchen tommen fich felbft im Unblide Dieses Riefenthieres wie kleinwinzige Zwerglein vor. Ich fage euch, wenn diefes Thier auf der Erde hinter einer hohen Alpe ftunde, fo mußtet ihr wie zum Beispiele von der euch schon befannten Choralpe, eure Blide noch ziemlich aufwärts tragen, um ben Scheitel des Rudens diefes Thieres zu er-Dieses ungeheuer große Thier, d. h. für eure Begriffe, ift eben also gefräßig, wie euer fleines Schwein, und halt burchaus nichts auf Leckereien, sondern was ihm zunächst unterfommt, fei es Gras, oder auch jo manche Bäume, oder Thiere anderer Art, oder auch Menichen, wie auch Bafferthiere verzehrt es alsoaleich mit einem und demselben Upvetite.

Weil aber Dieses Thier mit feiner Größe auch eine verhältnißmäßige Kraft befigt, so ift es auch vergeblich, fich mit demselben in irgend einen Rampf

einzulaffen. Es haben ichon wirklich einmal einige fühne Saturnusbewohner einen Berfuch gemacht, mittelft fehr langer scharfer Spigen, Die fie auf über 100 Rlaftern langen Stangen befestiget haben, eines oder bes andern folder Thiere Meifter zu werden, und ftrenaten babei ihre volle Willensfraft an: find aber dabei gang übel zugerichtet worden. Das Thier wurde zwar auf manchen Stellen verwundet; da aber diese Berwundung ihm nicht bas Leben nehmen konnte, fo wurde das Thier durch den Schmerz der Wunden wild und muthend. und fturzte fobald in einen fehr breiten Fluß, um dafelbft feine Bunden gu fühlen. Als dafelbft deffen Schmerz etwas gelindert wurde, fo ftand bas Thier sobald wieder auf in dem Kluffe, ichopfte aus diesem in feinen weiten Rachen eine übergroße Menge Baffers, und mitunter auch gang riefig große Steine aus dem Grunde des Fluffes, und überfpie fobald mit diefem Inhalte feines großen Rachens feine ichon fiegesfrohen Verfolger, daß diese durch folche wieder= holte Manveuvres also übel zugerichtet wurden, daß davon nur Benige wieder in ihre Beimath gurudgelangen konnten. Ginige Betobtete aber murden vom Thiere, welches bann bald wieder an's Land ftieg, auch fogleich mit wenig Biffen beim letten Beinchen, wie ihr ju fagen pflegt, aufgezehrt. Damit ihr euch aber einen kleinen Begriff machen konnet, wie viel ein folder Rachen faßt, fo fage 3ch euch, wenn es bafelbft Ruffe gabe, die noch etwas größer maren, benn euer Schlogberg, fo mare eine folche Rug eben fur einen Bahn Diefes Thieres nicht zu groß, um mit berfelben mit einem Drude fertig ju werden. Wenn diefes Thier demnach einen vollen Rachen Baffer und Steine nimmt, und fpeit diefelben auf's Land, mahrlich, fo es folches thate auf ber Erde in eures Baterlandes oberem Theile, fo wurde ein folcher einmaliger Aussveier für den unteren Theil eures Baterlandes eine folche Ueberschwemmung verurfachen, die fogar ihre Wellen über die hochsten Thurme eurer Stadt treiben murbe.

Wenn ihr das also ein wenig beachtet, so wird euch die Antwort auf die Frage: ob die Saturnusbewohner einen folden Kampf wiederholen, von felbst in der allergediegenften Berneinung fund werden. Ja, aus diefem Grunde find von den Saturnusbewohnern, feit allen Beiten ber Beiten nur drei folde allzeit verungludte Berfuche gemacht worden; für jest aber ift ihnen alle Unternehmungeluft vergangen, und ihre Beifen fagen auch: Der Menich kann mit feiner Rraft fehr viel vermögen, allein die Monde, den großen lichten Rreis, die Strome, die Sturme des Meeres, den großen Kifch und das Mud fann ber Mensch mit feiner Rraft nicht bandigen. Darum wolle er seine Rraft da anwenden, wozu fie gemeffen ift, Underes aber folle der Menfch nicht versuchen mit seiner gemeffenen Kraft. - Und noch eine andere Lehre der Beifen diefes Planeten lautet alfo: "Soret ihr Menschen! der große Geift hat uns gegeben zu bewohnen eine große Belt, und wir fennen nicht, wo fie anfängt, und wo fie endet; in dem Lande aber, wo wir geboren find, tennen wir Die Dinge, wie fie find im Baffer, am Lande und in der Luft, und wir wiffen und haben es allezeit erfahren, daß fle unferer Rraft nach Dag und Berhaltniß zu Diensten stehen; wir wiffen aber, daß das Mud derfelben gespottet hat mit arofer Leichtigkeit. Da wir baffelbe uns unterthania machen wollten, alfo ift es ja so helle und klar, wie die Sonne, die uns scheinet den Tag hindurch, daß der große Beift außer une noch andere Rrafte gefest hat, die

unserer Kraft nicht dienen sollen, und wir sollen sie uns nicht zinsbar machen; daher bleiben wir in den angewiesenen Grenzen unserer Kraft und lassen andere große Kräfte walten daselbst, allwo sie der große Geist hingesetzt hat. Ferne sei daher von uns, wissen zu wollen, was der lichte große Kreis über uns ist, und was die Monde sind, und ein Mudland bleibe von uns aus für alle Zeiten der Zeiten unbetreten." — Wenn ihr diesen Weisheitsspruch ein wenig beachtet, so wird es euch sicher noch einleuchten der werden, welch ein Bewandtniß es da mit der riesig en Größe und der großen Kraft dieses Thieres hat. Es wäre unnöthig, euch weiter die Gestalt dieses Thieres zu beschreiben, sondern eines Zedweden eigener Phantaste und Einbildung sei es überlassen, sich dieses besagte Thier, so gut es nur immer geht, vorzustellen.

Wird dieses Thier von den Saturnusbewohnern zu öfteren Malen gesehen? D nein, solches geschieht äußerst selten, und wann es geschieht, so geschieht es nur also, daß es von den Saturnusbewohnern entweder bei der Gelegenheit einer weiten Schiffsahrt, oder von irgend einem, solchem Mudlande nicht gar zu serne gelegenen Borgebirge eines Hauptcontinentlandes aus gesehen wird; denn gar zu sehr einem User eines solchen Mudlandes zu nahe zu kommen, ist eben nicht sehr rathsam, denn dieses Thier, wenn es eben nicht zu ferne von seinem Lande etwas auf dem Wasserspiegel schwimmend ersieht, macht solald einige Riesenschritte in das Weer hinein, und wenn dasselbe eben nicht gar zu tief ist, so gelingt es ihm auch, mit wenigen Schritten so etwas auf dem Weere Schwimmendes einzuholen, und es zu begrüßen.

Etwas gang für ben Saturnusbewohner eigenthümlich Abschreckendes und Schauerliches ift das Gegrunze dieses Thieres; davon könnet ihr euch wahrlich keinen Begriff machen. Ich kann euch davon nur so viel sagen, daß, so sieh dieses Thier z. B. im tiefen Ungarlande besinden würde, richtete da seinen Rachen gegen euer Land herauf, und möchte also einige Male grunzen, so würde durch ein solches Grunzen die Erde bis zu euch und noch ziemlich weiter in eine solche Mitbebung versetzt werden, daß nicht nur kein Gebäude eurer Stadt vor lauter Erdbeben stehen bleiben möchte, sondern es würden auch einige benachbarte Alpen ihre nur einigermaßen lockeren Felsenspiten einbüßen.

Aus dieser kleinen Schilderung kann euch schon ein wenig klar sein, warum die Saturnusbewohner eben nicht die größten Freunde dieses sehr start rührenden Gesanges von Seiten des besagten Thieres sind. Uebrigens hat dieses Thier troth seiner immensen Größe sehr scharse Sinne; vorzugsweise aber ist der Geruchs und Gehörssinn dieses Thieres scharf, daher es auch schon von weiter Ferne empfindet, ob sich auf dem Wasserspiegel etwas für seinen Rachen Taugsliches nähert. Im übrigen aber ist es bei weitem nicht so unreinlich, als das Erdschwein; besonders was den Unrath von sich sassen betrifft, da übertrifft es an Neinlichseit sast jedes euch bekannte Thier auf der Erde; denn bevor es seinen Unrath von sich läßt, wühlt es in das Erdreich ein sehr tieses Loch, oder nach euren Begriffen ungefähr einen Krater im Umfange von einer kleinen halben Stunde, und nicht selten mehrere hundert Klastern ties; ist nun ein solches Loch gegraben, da kehret es seinen After an dieses Loch, läßt da seinen Unrath hinein, welcher aber nicht vom angenehmsten Geruche ist, und scharrt dann über densselben alsogleich wieder die vorher ausgegrabene Erde; dadurch reinigt für's

Erfte dieses Thier sein ihm eigenthümliches Land, und dungt es auch gang zweds mäßig für einen folgenden Graswuchs, welcher gewöhnlich in diesen Mubländern beiweitem mehr sagen will, als die dichteften Urwalber auf eurer Erde.

Nun bleibt uns nur noch eine kleine Frage übrig, nämlich, wozu ein so kolossales Thier auf diesem oder auch auf einem andern Plancten wohl nüte? Die Antwort auf diese Frage werdet ihr schon bei der Erklärung des großen Fisches sinden; wie jener da bildet einen allgemeinen Uebergang des Wassers gethiers zum Luftgethier, also bildet auch dieses Thier einen ähnlich en allgemeinen Uebergang aus allen Thierens und Pflanzenstusen in eine edlere dem Menschen näher stehende Thiergattung. Nun wißt ihr Alles, was dieses Thier betrifft. Nächstens aber wollen wir erst in kurzerem Durchsluge unsere Betrachtungen über die Landthiere weiter ausdehnen.

Sifterfihi, also heißt das Thier, was wir nachft dem Mud betrachten wollen. In welcher Rangordnung fieht denn diefes Thier in unferem Blaneten? - Diefes Thier ift ber eigentliche Elephant Diefes Weltforpers. ftehet aber bennoch in Allem dem Mud beiweitem nach. Seine Grofe betraat faum ben hunderiften Theil des euch ichon befannten großen Landthieres; mas aber feine Gestalt betrifft, fo ift es dem erften völlig unahnlich. Diefes Thier hat eine ziemliche Aehnlichkeit mit bem Glephanten eurer Erde; aber bennoch nicht alfo gang, wie manche andere Thiere, von benen ihr noch hören werdet. Bie fieht es denn demnach aus? - Diefes Thier hat vier überaus foloffale Fuße, wie nahe ein Clephant bei euch, nur naturlich zu feiner Große im Berhaltniffe; aber es hat ben Tritt nicht also gestaltet, wie ber Clephant bei euch. fondern ungefähr alfo, wie ein Lowe, mit außerordentlich ftarfen Krallen ver-Sein Leib ift außerordentlich umfangreich, fo zwar, daß ein foldes Thier, wenn es ausgewachsen ift, von der unteren Bauchgegend bis zu feinem Mudgrade 70 bis 80 Klaftern mißt. Sein Schweif ift alfo lang im Berbaltniffe zu diesem Thiere mit feinem ziemlich maffiven Salfe, deffen Ramm bis in die Gegend der Borderfuge mit fehr ftarten Mahnen verfeben ift. Der Ropf aleicht einem Pferdekopfe; nur ift im Berhaltniffe die Stirne viel breiter. Ueber der Stirne zwischen den zwei Ohren fitt ein langer beweglicher Ruffel, welcher bis zu einer Lange von 40 Klaftern ausgedehnt merden fann; im Begentheile aber wieder bis zu einem Drittel feiner Lange gufammengezogen. In diesem Ruffel besitt dieses Thier eine außerordentliche Bebefraft, vermoge welcher es mit diesem seinem dehnbaren Arme Baume von bedeutender Groke zu entwurzeln vermag. — Mittelst dieses Russels reifit dieses Thier auch, allda es sich vorfindet, Aefte von den Bäumen, und verzehrt dieselben oft fammt den Früchten, besonders wenn es so recht heißhungrig ift. Seine Karbe ist lichtarau; fein Ruffel aber bunkelgrau; feine Salsmähnen fpielen in's Blaue, und fein Schweifbuich in's Lichtaraue. Seine Augen find dufter und von fehr dunkelbrauner Farbe. Auch dieses Thier hat einen sehr großen Rachen, welcher mit überaus ftarken Sauzähnen versehen ift, welche Zähne überaus weiß find. Im hintergrunde des Rachens aber befigt es überaus ftarte Quetichfnochen, welche nicht als Bahne, sondern als wirkliche sowohl vom Ober- als Unterfiefer weit hervorstehende und zusammenhängende Anochen dastehen. Mit diesen hervor= ftehenden Quetschknochen kann biefes Thier felbft bedeutend barte Steine mit

einer Leichtigkeit zermalmen, bide Mefte alfo zerquetichen, daß fie in feinem Munde zu einem Brei werben.

Diefes Thier ift zwar ein Pflanzenfreffer, wenn es aber bom Sunger zu febr geplagt wird, fo ichonet es auch andere Thiere und im höchsten Rothfalle felbft den Menfchen nicht; aus welchem Grunde die Saturnusbewohner auch von diesem Thiere nicht eben die größten Freunde find. Allein dieses Thieres, wo es fich vorfindet, fonnen fich die Saturnusbewohner wohl bemächtigen, obidon mit fehr großen und gefährlichen Schwierigkeiten. - Auf welche Beife aber geschieht foldes, und wie machen diese Menschen Sagd auf Dieses Thier? - Mit der Kraft geht es durchaus nicht, denn auch dieses Thier hat in seinem Ruffel allein fo viel Kraft, als taufend ber ftartften Saturnusmenfchen gufammengenommen; baber nehmen biefe Menfchen gur Lift ihre Buflucht. Buvor aber mußt ihr wiffen, daß fich diefes Thier vorzugeweise da aufhalt, wo fich arofe Balder von dem euch ichon befannten Byramidenbaume befinden, welchem Baume Diefes Thier nicht geringen Schaben gufugt, nachdem es bemfelben foweit die Aefte wegreißt, fo meit es nur immer dieselben mit feinem Ruffel erlangen fann. - Benn nun die Saturnusbewohner in irgend einem Lande bemerten, daß diefer, faft in allen Saturnusländern vorkommende Riefenbaum nadtstämmig baftebt, fo gilt ihnen bas für ein sicheres Beichen, bag fich in einem folden Balde ein oder mehrere folde Thiere aufhalten. Bas thun nun die Saturnusbewohner? Sie umzingeln den Wald von allen Seiten und verfeben fich mit Feuerbrandern, und gunden den Bald ringsherum an. Da biefes Thier nichts fo febr fcheut, ale das Feuer und den Rauch, fo flüchtet es fich fobald aus biefem Balbe, oder vielmehr, es fucht ringsherum einen feuerlofen Musmea, welcher aber gewöhnlich nur auf einer folchen Seite offen fteht, an welche entweder irgend ein breiter Strom, ein See ober wohl gar bas Meer felbft ftoget. Findet Diefes Thier eine folche Stelle, fo geht es alsohald in's Baffer; wie aber dieses Thier in's Baffer tommt, so wird es außerordentlich unbehülflich und plump und halt feinen fonft geschäftigen Ruffel ferzengerade in die Bobe. Die Saturnusbewohner laffen es nun tiefer und tiefer in's Baffer fteigen, nachdem fie es auf Rahnen mit auf langen Stangen befestigten Feuerbrandern verfolgen. Sat diefes Thier einmal im Baffer die Tiefe erreicht, daß es nur noch mit seinem Ropfe über der Oberflache des Waffers fich befindet, fo eilen die Saturnusbewohner mit großer Schnelligkeit dabin, und haden dem Thiere mit ihren riefigen und icharfen Beilen den Ruffel wurz ab. Bann aber dieses Thier diesen seinen Urm verloren hat, bann ift es auch um sein Leben Bei dieser Belegenheit finft es dann im Baffer fobald zusammen, und verweset im felben, und deffen Fleisch wird zur Speife fehr vieler im Baffer vorfindiger hungriger Thiere.

Was geschieht aber dann, wenn unglücklicher Weise ein solcher Wald auf kein bedeutendes Gemässer stöft? Da ist diese Operation freilich wohl etwas gefährlicher und bedenklicher. Greift das Feuer von allen Seiten gut zusammen, so daß das Thier, oder auch mehrere seines gleichen in der Mitte eines solchen zusammenbrennenden Waldes überrascht oder vielmehr eingeholt werden, und sehen auf keiner Seite einen feuerlosen Ausweg, so werden sie hier unter großem Toben und Wüthen erstickt, und wenn das Feuer sehr heftig ift, auch zum größten Theil verbrannt. Hat aber das Feuer nicht gut zusammengegriffen,

so rennen sie der wenig befeuerten Stelle zu, und brechen daselbst mit großer Heftigkeit in's Freie hinaus, dann wehe denen, die diesem Thiere irgend begegnen. Da nimmt es mit seinem Rüssel Menschen oder Thiere, und schleudert sie mit einer solchen Heftigkeit entweder in die Höhe oder wieder auf den Boden der Erde zurück, daß von dem also Geschleuderten kaum eine Spur seines Daseins übrig bleibt; denn die Heftigkeit des Wurses, welchen dieses Thier in seiner Wuth mittelst seines Rüssels ausführt, übertrifft die Heftigkeit einer aus dem Rohre einer Kanone geschossenen Kugel. Würde diese Thier auf euerer Erde hier einen solchen Wurf aussühren, so wäre es ihm nur ein Leichtes, einen hundert Centner schweren Stein über zwanzig Meilen weit zu schleudern, und zwar mit solcher Heftigkeit, daß der Stein diesen Weg in wenigen Sekunden zurücklegen müßte; möchte es ihn aber zur Erde niederschleudern, dann dürstet ihr versichert sein, daß es denselben über hundert Klastern ties in das Erdreich treiben würde.

Aus diefer furgen Schilderung aber konnet ihr leicht entnehmen, welchen Respekt daher die Saturnusbewohner vor diesem Thiere haben; und welche Senfation das nicht felten auf einem gangen großen Continente macht, wenn ein oder wohl gar mehrere solcher Thiere einer solchen Keuerjagd entronnen find. Daber wird ein folder Bald allzeit gehörig überschaut, ob er allein bafteht oder ob er an irgend ein bedeutendes Waffer ftoft. Steht er allein da, fo werden da febr viele Befchluffe gemacht, ob und wann es ju magen mare, ben Bald anzugunden; ift der Bald in einem gut brennbaren Buftande, und ift er zugleich von bedeutender Ausbehnung, so wird das Feuer gelegt; wenn aber folches nicht der Fall ift, fo läßt man dem Thiere lieber den Bald über, traat aber forgfältig von allen Seiten ber durres Bolg, und macht fomit einen förmlichen Ball um ben Bald, welcher erft bann angezündet wird, wenn bie Baume des Baldes felbit brennbarer werden, welches gewöhnlich ju ge-Schehen pflegt, wenn irgend eine Gegend unter dem ziemlich lang anhaltenden Schatten des Ringes zu fteben tommt, welcher Schatten nach eurer Zeitrechnung über eine Gegend, wo er eintritt, ftete mehrere Jahre dauert; ju welcher Beit dann die Baume zumeift, fo wie die eurigen des Binters, ohne Saft dafteben. Alsbann wird diefer Ball von allen Seiten zu gleicher Zeit angezundet, und nach der Angundung aber von der menschlichen Seite auch fo ichnell als möglich verlaffen.

Sehet, das ist Alles, was dieses denkenswürdige Thier dieses Planeten betrifft. Es durften aber im Saturnus kaum zehn Continente mehr von diesem Thiere sehr svarsam bewohnt sein.

Was die Nützlichkeit dieses Thieres betrifft, so ift fie in physischer hinsicht bieselbe, nur in geringerem Umfange, als die des Mud und des euch bekannten großen Fisches. Es hat aber dieses Thier einen anderen natürlichen Zwed und ist nicht wie alle anderen Thiere als Bedingung der Erhaltung anderer Wesenheiten auf einen Planeten gesetzt, sondern die Uebergänger können auch ebenso gut durch andere Stufen gehen; aus dem Grunde auch kein Land etwas verliert, wenn in selbem solche große, starke und dem Menschen gefährliche Gäste aussterben. —

Nachdem mir sonach diese zwei Riefenthiere dieses großen Planeten haben fennen gelernt, so wollen wir zu noch einigen anderen Thieren uns wenden,

welche, wenn auch nicht mehr so großartig, dessenungeachtet aber bennoch von bedeutender Denkwürdigkeit sind. Auf der Stufe dieser Thiere nimmt der sogenannte Jhur oder nach eurer Sprache: der blaue Bär den ersten Rang ein. Dieses Thier, wenn es vollkommen ausgewachsen ist, ist nahe so groß, als ein Saturnusmensch, d. h. wenn er sich, was er meistens zu thun psiegt, auf seine Hinterbeine stellt und gleich einem Menschen aufrecht einhergeht. Der Name dieses Thieres besagt schon, wie es gefärbt ist, nehmlich ganz durchaus hellblau.

Wie fieht er denn sonften aus? Bis auf den Kopf so ziemlich ahnlich einem Goldbaren bei euch; ber Kopf ift bei diesem Thiere gang andere gestaltet.

Wie fieht er demnach denn beim Kopfe aus? — Das wird wieder ein wenig schwer halten, euch davon eine rechte bildliche Borftellung zu geben, weil ihr diejenigen Thiere der Erde nicht kennt, die einen abnlichen Roof haben. wie nehmlich unser Saturnusbar. Deffenungeachtet aber wollen wir bennoch eine Form entwerfen, in welcher ihr den Ropf Diefes Thieres beschauen sollet. Denket euch einen ziemlich runden bei anderthalb Rlaftern im Durchmeffer habenden Anaul, von dem zu beiden Seiten ziemlich in der Mitte diefes Knauls zwei febr lange Ohrlöffel hintanstehen, von denen ein jeder eine Länge von britthalb und eine Breite von einer guten Rlafter mißt; bann bentt euch ferner am oberften Theile diefes Knauls zwei ungefähr eine halbe Klafter von einander entfernte, bei 3 Rlaftern lange gewundene, wie matt polirtes Gold aussehende Borner; ungefahr % Rlafter unter ben Bornern zwei verhaltnigmäßig große gang nach menschlicher Urt gebildete Augen; unter diefen aber benket euch ein verhältnigmäßig großes Löwengebiß, oder wie ihr faget, eine Löwenschnauge; und denket euch ferner noch, daß diefer Ropf mittelft eines verhältnigmäßig biden, langen und ftarfen Salfes mit dem übrigen Leibe verbunden ift. Denket euch dann fchließlich noch hingu, daß hinter ben Bornern zu beiben Seiten bes Balfes zwei bis brei Rlaftern lange mehr dunkelblaue Mahnen hinabfallen, fo babt ihr die gange Geftalt dieses Thieres. Der Schweif deffelben aber hat ein wenig langeres und dunkleres Saar. Wenn ihr nun das Alles zusammennehmet und euch noch bagu die Borftellung macht, daß biefes Thier von den Bornern angefangen bis jum Schluffe ber Sinterbeine nicht felten einige 50 Rlaftern eures Makes lang ift; wenn es aber auf allen Bieren ftebt, bis jum oberften Rudenscheitel nabe 20 Rlaftern mißt, und ein jeder feiner Fuße für fich bei 6 Rlaftern und ihre Dice ein Behneimerfaß übertrifft, fo habt ihr das Thier ganz vollkommen vor euch. Was die Tapen dieses Thieres betrifft, so feht nur die eines ichon befannten Baren bei cuch, fo habt ihr die gleiche Form bis auf die Größe und Farbe, welche naturlich mit der übrigen Größe und Farbe des Thieres im genauen Berhältniffe fteht. Näher wird es hoffentlich nicht nöthig sein, dieses Thier darzustellen; und so wollen wir allsogleich den Charafter und die Lebensweise und beffen Tauglichkeit noch ein wenig durchaeben. -

Dieses Thier ist gewöhnlich gutmuthiger Art; nur muß es nicht gereizt und verfolgt werden. Wenn es aber gereizt wird, dann läßt es sobald seinen gutmuthigen Charafter fahren, und wird sehr grausam und wuthend, in welchem Zustande dann nichts von ihm geschont wird; was ihm da untersommt, wird alsogleich angesallen und weidlich zu Grunde gerichtet. Denn dieses Thier hat, obschon es eben nicht größer ist als ein Mensch, aber bennoch eine Kraft für zehn Menschen in seinem festen Körper; aus welchem Grunde es einem muth-willigen Saturnusbewohner allzeit ganz übel ergeht, wenn er allein mit einem solchen Thiere, so es sich in einem gereizten Zustande befindet, in einen Conslist geräth. — Da die Saturnusbewohner das Thier bei aller seiner Gutmüthigkeit bennoch scheuen, so suchen sie dasselbe durch allerlei Mittel auch gar emsig zu verscheuchen und zu vertreiben aus den von Menschen bewohnten Gegenden; aus diesem Grunde kommt dieses Thier auch äußerst selten vor das Angesicht unserer Saturnusmenschen.

Wovon nährt sich dieses Thier? — Es nährt sich vom Grase, von Wurzeln und jungen Aesten der Bäume und der Gesträuche. Fleisch verzehrt es nicht, auch nicht einmal im äußersten Nothfalle. Wenn es aber gereizt ist, da zerreißt es Menschen und Thiere, läßt aber dann die also zu Grunde Gerichteten unversehrt liegen, und begiebt sich sobald zu seinem Kampsplatze. Das Merkwürzdigste dieses Thieres ist, daß es eine ganz eigenthümliche Furcht vor seinem eigenen Jorne hat, aus welchem Grunde es dann auch so viel nur immer möglich durch seinen eigenen Instinst geleitet jede Gelegenheit sorgsältig vermeidet, bei welcher es in einen gereizten Justand gerathen könnte. Ein solcher Instinst wäre auch so manchen Menschen auf eurer Erde nicht überstüssig; besonders für jene ehrsüchtigen Stänker und kriegslustigen Patrone, welche nur jede Gelegenheit aufsuchen, bei der es etwas zu kämpsen gäbe; jedoch wollen wir uns nicht länger hier verweilen, sondern noch einen Blick auf unser Thier wersen, und sehen, wozu es denn taugt. —

Dieses Thier kann mit allem Rechte ber Urbarmacher wilder Gegenden genannt werden; benn es lockert in furger Beit mit feinen außerordentlich ftarten Rrallen eine weite Strede des Saturnuserbreichs fo gut auf, bag fie, bie Saturnusmenschen nehmlich, folches mit allen ihren guten Werkzeugen faum zu bewirken im Stande find. Was thut das Thier aber bernach, wenn es das Erdreich also aufgelockert hat? — Da geht es auf fruchtbare Stellen, und suchet dort allerlei für ihn genießbare Wurzelgewächse, und leget dieselben in diese aufgeloderten Furchen; geschieht solches von dem Thiere auch nicht in ber Absicht, als wolle es einen Acker bestellen, sondern nur um fich einen Rabrungsvorrath zu fammeln, fo bleiben aber fur's Erfte bennoch oft bie fo bineingelegten Burgeln liegen und treiben bann aus und machfen fehr uppig fort: und so wird badurch fast allzeit ein ganz mufter unfruchtbarer Ort fruchtbar gemacht, und das um fo mehr, weil diefes Thier, wenn es diefe feine Borrathes kammer gehörig angefüllt hat, nicht leichtlich eher eine folde Stelle verläßt, als bis es gewahret, daß fein Borrath nahe aufgezehrt fein durfte. Beil es aber immer auf diefer Stelle, fo lange noch da etwas Geniegbares vorhanden ift, herumwandelt, so läßt es fich auch freuz und quer auf einer solchen Stelle auf mehrere Jahre andauernd gefallen. Wenn dann Menschen bei ihren baufigen Fortwanderungen in so manchen großen Continentländern unseres großen Blaneten auf folche Stellen treffen, fo wiffen fie alfobald, daß fie fich in der Rache barichaft eines folden Thieres befinden, bei melder Gelegenheit fie bann langere Beit abwarten, und feben, ob ein folder Einwohner etwa nicht mehr einen Gebrauch von feinem Ader macht; entbeden fie nach langerer Zeit nichts, fo gilt das für einen bleibenden Beweis, daß ein folches Thier diese Stelle verlaffen hat, und fobalb auch wird bann eine folche Stelle in Befit genommen. Gefchieht es bann und wann aber bennoch, daß ein folches Thier von iraend woher einen folden Blat der Burgeln wegen auffuchet, fo muffen dann die Saturnusbewohner entweder ruhig gufeben, wie diefer Adersmann ihren Grund von Reuem auffurchet, und bei folder Gelegenheit nicht felten ihre eigenen Unpflanzungen verdirbt, oder fie muffen diefen ungebetenen Gaft mit Gewalt angreifen, bei welcher Gelegenheit es dann immer zu einem bedenklichen Gefechte fommt; denn das Thier will hier auch feine angewohnten Borrechte geltend machen und fich nicht gerne abweisen laffen, und den Menschen kommt es ebenfalls nicht gar zu leicht vor, ein neues fruchtbares Land sobald wieder raumen zu muffen. Ift aber ein folches Thier bennoch befiegt worden, fo find die Ginwohner vor jedem fünftigen Befite Seiten deffelben ficher. Ronnen fie auch das Thier nicht völlig tödten, fo bringen fie es aber durch ihre Redereien bei diefem Thiere bennoch dahin, daß co fich merkt, wo es gereigt worden ift. Da aber diefes Thier in feinem ruhigen Buftande feinen eigenen Born fürchtet, jo fehret es zu diefer Stelle nicht wieder gurud, ba es gereizt wurde. Das ift Alles, was bei diesem Thiere als denkwürdig zu beachten ift; und so wollen wir wieder auf ein anderes übergeben.

Horud, also heißt dasjenige Thier, welches wir nun wieder flüchtig betrachten wollen. Welchen Rang nimmt denn dieses horud im Saturnus ein? Blicket auf euren Löwen; was dieser ist auf der Erde, dasselbe auch ist der Horud im Saturnus. Sieht er aber auch also aus, wie euer Erdlöwe? Auf diese Frage kann weder eine gänzlich bejahende, noch ebenso wenig verneinende Antwort gegeben werden; denn dieses Thier hat so manches Aehnliche mit dem Löwen der Erde, so Manches aber auch wieder gar nicht. Die nähere Darsstellung aber wird es schon ohnehin zeigen, in wie weit er verschieden ist bezügslich seiner Gestalt von der des Erdlöwen.

Wie sieht denn diese Thier demnach aus? Was für's Erste seine Größe betrifft, so ift es eben so groß, als der euch schon bekannte blaue Bar; was aber die Farbe betrifft, da ist dieses Thier von mehrsacher Farbe, je nach der Berschiedenheit seiner Leibestheile. So ist sein Mücken hochroth bis nahe in die Mitte des Bauches; die Schulterblätter und die Füße, sowohl die vordern als hintern, sind blaß grün; der Bauch aber ist mehr dunkelgrün, oder, wie ihr zu sagen pslegt, üppig graßgrün. Sein Schweif ist weiß, zu Ende desselben aber pranget ein hellrother Mähnenbusch; die weiße Farbe des Schwanzes ist auf der oberen Seite durch regelmäßig rothe Flecken verziert; die Krallen an seinen Füßen sind ebenfalls weiß, an ihren Rücken aber mit einem rothen Streischen verbrämt.

In so weit wir die Farbe des Thieres jest beschrieben haben, sieht es der übrigen Form nach völlig ähnlich einem Löwen eurer Erde; aber was den Hals und den Kopf dieses Thieres betrifft, so ist es sehr verschieden der Form nach von eurem Löwen. Es giebt aber schon wieder auf der Erde kein Thier, das da hätte einen diesem Thiere ähnlichen Kopf; wie sieht denn hernach der Kopf dieses Thieres aus? —

Diefes Thier hat einen nahe vieredigen Ropf, ungefähr also da vieredig ift ein an den Kanten etwas abgerundeter Bürfel. Diefer Kopfwürfel fitt mit der einen Fläche am Halfe, so zwar, daß der Hals die hintere Fläche

ausnimmt, aber nicht also gang die vordere, welche gleich einer Rinnlade über ben Sals um 1/2 ihres Durchmeffers hervorragt. Un den beiden Seitenflachen Diefes Ropfmurfele find zwei halbfreisformige Ohrtrichter angebracht, welche von der Fläche aus auf jeder Seite des Ropfes über eine Klafter hintansteben und alfo gefarbt find, wie ein Regenbogen in febr bellen Karben. oberen Flache diefes Ropfwurfels befindet fich ein, nabe eine halbe Rlafter langes fegelartiges gang schwarzes Horn; d. h. in der Grundfarbe gang vollkommen ichwarz, auf welcher ichwarzen Fläche aber fich bennoch in einer ichneckenartigen Bindung regelmäßig runde Scheibchen befinden, welche aber einen fehr farten metallischen Glang haben. Um den guß diefes Borne ift ein langerer Baaroder Mahnenfrang von bellblauer Farbe alfo angebracht, bag Diefes Born gewifferart wie eine Saule aus felbigem hervorrragt; im hinterhaupt und gegen den hinteren Theil, der fich an den Sale anschließt, werden diese Saare ftete langer und bichter, vorwarte gegen die Stirne aber werden fie furger und gefraufter. Un der Borderfläche des Ropfes find in einer verhältnigmäßigen Bertiefung zwei im Berhaltniffe zum Thiere fehr große Augen figend, mopon jedes einen Durchmeffer von einer halben Klafter nach eurem Mage hat, b. b. bloß nur das eigentliche Auge gerechnet, benn mit der Sohlung und mit ben Augenwinkeln durfte jedes Auge wohl nabe eine gange Rlafter Durchmeffer Die Augendockel find von febr dunkelrother Karbe, über den Augenbedeln aber find ebenfalle, fo wie bei einem Menfchen verhältnigmäßig große und ftarte Braunen angebracht, die auch alfo gefrauft find, wie die Sagre um bas ichon beschriebene Born, namentlich auf der vorderen Stirnseite. Best aber tommt bas eigentlich Merkwürdigste von diesem Thiere, und bas ift fein Mund.

Ihr werdet ichon ficher öfter von einem fogenannten Bogel Greif gebort Sebet, das ift unfer Thier, bis auf den Abgang der Flügel faft fo ziemlich: benn ftatt einen gewöhnlichen Rachen hat es einen ungemein ftarken Sabichteschnabel, welcher von ahnlicher Farbe ift, wie das horn auf dem Saupte; nur find die runden Fleden nicht ichneckenartig, fondern reihenformig von der Schnabelwurzel bis zur Spite deffelben in abnehmender Große angebracht. Der obere Theil des Schnabels ift fo wie bei jedem Bogel, den ihr fennt auf eurer Erde, unbeweglich; der untere Theil des Schnabels aber ift sammt der unteren Burfelflache bis über die Gegend des Balfes beweglich. Allda, wo ber Schnabel aufhört, hat auch diefes Thier febr mächtige Quetich= gabne in feinem Rachen; ftatt ber Sau- und Schneidegahne aber bedient es fich überaus vortheilhaft seines mächtig starken Schnabels, welcher nahe anderthalb Rlafter über die vordere Sauptfläche hervorragt an der Wurzel aber nahe fo breit ift, als die Hauptfläche felbft. Diefes Thier hat auch eine überaus in's Lange dehnbare Junge, welche ungefähr die Eigenschaft eines Ruffels hat, und fann daher das Thier mit biefer feiner Bunge verschiedene Sachen machtig ergreifen und es hineinziehen in feinen Rachen. Die Burgel des Schnabels ift ebenfalls mit gefrauften lichtblauen Baaren verbrämt, welche gegen den Bals ju mehr in's Grunliche übergeben.

Bas ift aber die gewöhnliche Farbe des Kopfes? Die gewöhnliche Farbe des Kopfes ift lichtaschfarb, und unter den Augen wie auch auf der Stirne mit drei übereinander stehenden Kreisen von hochrother Farbe geziert. Bas

die anderen Hauptstächen betrifft, so sind nur die beiden mit den Ohren versehenen Seitenstächen sichtbar, und sind ebenfalls von aschgrauer Farbe, aber ohne weitere Berzierung; die hintere Fläche aber ist schon, wie ihr wißt, von der oberen Fläche angefangen mit langen Hauren verziert, deren blaue Farbe immer lebhafter wird, je mehr sie sich dem Halse nähert. — Der Hals ist vershältnismäßig stark, und bis zum Kopfe gerade so lang, als der hintere Leib, d. h. von den Schultern der Borderfüße angefangen bis zum Schweif hin, und ist durchaus mit reichlichen Mähnen von leuchtend blauer Farbe bedeckt. Also sieht unser Thier aus. —

Was ift denn seine Tauglichkeit, und was hat es für einen Character; wo ift es zu hause, und in welchem Berhältnisse steht es zu den Saturnusbewohnern? — Diese viergliedrige Frage wollen wir ganz kurz beantworten. Dieses Thier, da es gemeiniglich sonst ganz sanfter Natur ist, wird von den Saturnusbewohnern häusig zahm gehalten, und dient ihnen durch seine Pracht und seine Arbeitsamkeit, wenn es dazu gehörig abgerichtet worden.

Gewöhnlich zur Jagd Bu welchen Arbeiten wird es benn verwendet? verschiedener anderer Thiere, welche kleiner und manchmal sehr schädlicher Art find. Roch wird diefes Thier zur Schattenzeit zum holzfällen verwendet; benn mit feinem Schnabel beißt es fo bide Mefte, namentlich von dem Byramidenbaume, ben es mit großer Leichtigkeit bis jum Gipfel erklettert, mit einem Biffe wurz ab, ja ihr mußt euch die Aefte nicht felten in der Dicke vorstellen, daß fie bei euch funf Manner taum umfaffen durften; und ein folder Aft ift diefem Thiere gerade alfo, ale wann ihr in einen murben Apfel beigen murdet. Wenn es von einem Baume ber Aefte in hinreichender Menge herabgeriffen hat, bann gieht es auf ein gegebenes Beichen diefelben mit feinem Schnabel erfaffend auch zu den Bohnungen der Menschen, und zerbeift fie ba in angegebene Stude, welche dann unjere Saturnusbewohner alfobald zur Reuerung benupen können, und so wird dieses Thier noch zu allerlei andern zerbeißenden und tragenden Arbeiten verwendet; nur muß aber dieses Thier jung gefangen werden, wenn es alfo abgerichtet werden follte, benn, wenn das Alte fich fangen ließe, fo wurde es nicht fich alfo an folche Arbeiten gewöhnen. Allein es ift da mit dem Fangen eines alten Thieres fo viel als nichts zu machen; denn fur's Erfte flieht es im ungereizten Buftande jede menschliche Annäherung, wird es aber irgend umzingelt, fo ift ihm eben nicht fur die Lange der Beit gar ju viel zu trauen; denn fobald es einmal anfängt mit feinen ftarfen Rrallen in ben Boden zu graben, fo ift bas ein Beichen, daß die Jager die hochfte Beit haben fich zu entfernen; thun fie folches nicht, fo macht diefes Thier gar bald einen machtigen Sprung um den andern, brullt babei, und auf wen es ba ftogt, dem macht es die Rraft seines Schnabels alfo fublen, wie einem Baumaste: baber ziehen sich die Jäger auch alsobald zurud, wann sie das Thier in einem folchen bedenklichen Ruftande erblicken.

Wie werden aber bei dieser Bedenklichkeit des Thieres seine Jungen gefangen? Das geschicht durch eine Lift; denn die Saturnusbewohner dersenigen Gegenden, wo dieses Thier zu Sause ift, wiffen gar wohl, daß daffelbe ein großer Freund von berauschend geistigen Getränken ift, aber nur zu der Zeit, wenn es Junge hat; und da sowohl das Männlein, als das Weiblein, die sich nur durch die Geschlechtstheile unterscheiden. Bei dieser Gelegenheit bringen dann die Saturnussäger in ziemlich viel innehaltenden Gefäßen solche Getränke in die Rähe, da sie wissen, wo sich ein solches Thier aufhält. Da braucht es dann nicht lange zu warten, und das Thier ist schon mit vollem Appetite bei dem Köder; wann es die Gefäße geleert hat, kehret es sich ganz sanft wieder um, und geht zur Stelle, da seine Jungen sind, deren dieses Thier gewöhnlich zwei, drei die vier zur Welt bringt. Hat es nun diese Stelle erreicht, dann legt es sich alsokald nieder und schläft also sest von Raube seiner Kinder nichts merket; die Kinder werden da in die Wohnungen der Menschen gebracht und für ihre Tauglichkeit abgerichtet. Die alten aber werden zur fers

neren Fortpflanzung am Leben erhalten.

Sehet, das ift das Gange unferes nun befannt gegebenen Thieres; nur wißt ihr noch nicht, wo es zu Sause ift. Es wohnet nur allein in den füdlichen Gegenden bes Saturnus, und dafelbst nur in denjenigen Continentlandern, welche fich nicht über den 45. Grad der füdlichen Breite ausdehnen; denn da diefes Thier nur die Meeresgegenden liebt, fo ift es auch nur dafelbft ju Saufe, wo das Land nicht ben befagten Grad übersteigt, wo es dann auch die Diesem Thiere aufagende hinreichende Barme bat, überfteigt aber bas Land bedeutend befagten Grad, fo wird es natürlicher Beife auch kalter dafelbft, wo es mit dem Meere zusammenftößt, aus welchem Grunde es bann fur diefes Thier durchaus nicht mehr taugt; benn diefes Thier hat ben eigenen Inftinkt, daß es meder weftlich noch öftlich ein Land bewohnen will, fondern nur allein die füdliche Mitte. Befindet fich Diefe im gerechten Berhaltniffe, fo lebet auch diefes Thier in einem folden Lande, ift aber diefes Berhaltnif nicht da, fo fommt es auch in einem folden Lande gang und gar nicht fort, und läßt fich auch nicht erhals ten; daber diefes Thier auch nie im Innern eines Landes gefeben wird, und wird es manchmal aus Geltenbeit babin gebracht, fo geht es auch in furger Beit ficher zu Grunde. Run habt ihr gang vollkommen alles Denkwurdige von diesem Thiere, und somit auch wollen wir und wieder zu einem anderen, nur Diefem Blaneten allein eigenthumlichen Thiere wenden.

Bigst ober nach eurer Erdsprache, die ihr sprechet, Spiß= oder Stechs Fuß, ist dasjenige Thier, das wir so eben betrachten wollen, und das nur diesem Planeten ganz allein eigenthümlich ist. Dieses Thier steht in diesem Planeten Saturnus ungefähr auf derjenigen Stufe, als die Antilope auf eurer Erde; denn es bewohnt auch dieses Zigst im Saturnus nur die höchs

ften Gebirge.

Warum wird es benn eigentsich der Spitfuß genannt? Ihr müßt euch nicht denken, als hätte dieses Thier etwa gar vier spitgige Spieße an der Stelle der eigentlichen gegliederten Füße; sondern darum wird es der Spitsuß genannt, weil die Borderfüße dieses Thieres in der Gegend des gewöhnlichen Gliedes über den Klauen gar kein Glied haben, — sondern ein gerade ausgehendes Horn, welches nach unten zu ziemlich zugespitzt ist, gehet alsoeine ganze seite Klaue von der Kniegegend fort aus, die Hinterbeine aber hat es regelmäßig gleich einem andern Thiere; nur sind die Klauen nicht gespalten und ebenfalls ziemlich spitgig.

Das ware nun die Ursache bes Namens dieses Thieres. Wie fieht es benn sonst aus? Auf eurer Erde giebt es unter den größeren Thieren durchaus kein ahnliches Exemplar, wohl aber unter den kleineren. Sonach ist der Mit-

telleib vollkommen dem Leibe einer euch wohlbekannten Fischotter ähnlich. Der Schweif dieses Thieres aber wieder dem Schweise des Ochsen; der Sals und der Kopf haben eine ziemliche Aehnlichkeit mit dem Halse und Kopfe eines Tigers, nur ist das Gebiß nicht dem Gebisse eines Tigers, sondern dem der graßfressenden Thiere ähnlich. Auf dem Scheitel des Kopses aber hat es ein einzelenes etwas nach rückwärts gebogenes Horn; und also wäre die Gestalt dieses Thieres dis auf seine Größe und Karbe dargethan.

Wie groß ist aber dieses Thier? Wenn ihr dessen Größe nach irdischem Maßstabe bemessen würdet, da hätte die Erde wirklich nicht ein Beispiel von einem Thiere auszuweisen, das diesem Spigsuße an der Größe gleich käme; aber auf unserem Plancten, allda alle Berhältnisse um's Hundertsache, und manchesmal um sehr Vieles darüber gesteigert sind, gehöret unser Spigsuß nur den kleineren Thieren dieses Plancten au; denn es hat in Allem kaum 1/3 der Größe von dem vorgehenden Thiere, das wir als den Löwen dieses Planeten haben kennen gelernt. Aus dem Grunde ist es auch jedem Saturnusbewohner ein Leichtes, ein solches Thier, wenn er es gefangen hat, auf seinem Rücken nach Hause zu tragen.

Was hat es denn für eine Farbe? Die Hauptfarbe ist blendend weiß, vom Kopse aber angefangen bis zum Schweise hin zieht sich ein hellblauer vershältnismäßig breiter Streisen, gegen den Bauch hin ist dieses Thier goldgelb, die Füße gehen nahe ins Röthliche über, — bis auf die Spipklauen, welche ganz vollkommen schwarz sind, also wie auch das Horn auf dem Kopse. Der Hals, d. h. der untere Theil desselben, aber ist vom Unterkieser angesangen bis zur Brust hin gestreift, und zwar mit Streisen von dunkelrother Karbe.

Jest habt ihr die ganze Gestalt dieses Thieres, welches in dieser Art und Form auf keinem Planeten wieder vorkommt. Was ift aber die Tauglichkeit dieses Thieres? Was ift dessen Rahrung, und wird es auch haufig gefangen von den Saturnusbewohnern?

Bas die Tauglichkeit betrifft, fo ift diefe fur den Saturnusbewohner eben fo wenig von einem Unbelange, als die Tauglichfeit einer Gemfe oder einer Untilope bei euch Erdbewohnern. Deffen ungeachtet aber hat es bennoch in der Ordnung der Dinge feinen gehörigen Blat, ben es unbewußt nutwirfend ausfüllet. Ber aber fieht die Tauglichkeit einer Gemfe bei euch ein; mer tann ba einen Grund aufstellen, warum biefes Thier auf ben Felfenfpipen berumspringt? Wer es aber glauben will, bem will 3ch auch ben Grund fundgeben. Ihr wißt, daß auf den hohen Gebirgen eurer Erde gur Auflöfung bes Gesteins allerlei Moos und Pflangen machfen; ihr wißt auch, daß sowohl die Moos- als die Pflanzengattungen nichts als Produfte geiftiger Potengen und geiftiger Intelligengen find. Wenn fie aber folche Produtte find, so ist es ja auch ersichtlich klar, daß sich in ihnen irgend ein intellis gentes Leben hat zu äußeren angefangen. Wenn fich aber ein Leben einmal außert, so außert es fich nicht, um wieder in den Tod guruckzufinken, sondern nur darum, daß es sich in einer Form ausbildend kräftige, um dann die Form zu verlaffen und in eine höhere Form überzugehen; - welche Leben außernde Korm aber ftebet ba auf einer Alve über die flein belebten Formen des Moofes, des Grafes und der fonstigen Alvenvflanan? - Bier febet unfere Alventhiere an; bas find bie hoheren leben.

digen Formen, in welche das Pflanzenleben folder Sochaebirge übergeht. Dag biefes eine vollkommene Richtigkeit ift, konnt ihr ja baraus leicht erfehen, daß das Leben von diesen Thieren eben badurch erhalten mirb. so fie das Leben der Bflanzen in fich aufnehmen; und demnach heißt: nahren von einer dem Wefen des Thieres jufagenden Roft nichts anderes, ale bas gerftreute Leben der fleineren unteren Botengen in fich aufneh. men und vereinigen zu einem vollkommneren Leben, oder für euch noch verständlicher gesprochen: Sich nahren heißt, das von Mir immerwährend ausgehende Leben als in ein Gefäß anfammelnd aufnehmen, bamit es von Stufe ju Stufe intenfiver und volltommener wird auf dem Rudwege gur Urquelle, ba es bereinft ausacaangen ift.*) - Wenn ihr nun biefes bereits Gefagte nur einiger Dagen beareifet, so geht mit diesem Begriffe auch ganz ungehindert auf unser Saturnusthier über; übertraget auf diefen Spitfuß dieselbe Tauglichkeit, und ibr habt bann alles, mas ihr zu wiffen braucht, über biefen Bunkt nämlich, mas die Tauglichkeit diefes Thieres betrifft.

Run hatten wir noch eine Frage zu beantworten übrig, nämlich, ob die-Tes Thier von den Saturnusbewohnern auch gefangen wird? Darauf sage Ich. daß fehr fühne Saturnusbewohner wohl nicht felten auf die Jagd diefes Thieres ausgehen, aber nur bochft felten eines fangen; benn diefes Thier ift fo ge-Schickt in Erklimmung der hochsten Felfenfpigen Diefes Blaneten, daß da fein Saturnusbewohner einem folden Thiere nachzukommen mehr im Stande ift. Bermöge feiner zugefpitten Rlauen fann diefes Thier auf einer eurer flachen Sand gleich großen Flache vollkommen fteben; wo aber einmal die Felsen in folche zu schroffe Spipen zusammenlaufen, ba höret für unsere großen Saturnusmenschen auch alle Möglichkeit auf, ihre Jagd auf ein folches Thier weiter fortzusepen. Wenn sich, was höchst selten ber Fall ift, ein folches Thier von einer hohen und fteilen Felfenspite berabsturzt, und zufolge diefes Sturzes einen ungludlichen Fall macht, und bazu auf einen folden Blat fallt, ben noch ein Saturnusbewohner erreichen kann, so ift der Fang eines folchen Thieres, aber naturlicher Beife nur im todten Buftande, möglich. Lebend aber hat noch nie ein Saturnusbewohner ein folches Thier gefangen. Ihr werdet da wohl auch selbst fragen: Ja, wenn dieses Thier so fchwer zu fangen ift, warum geben fich denn die Saturnusbewohner fo viele Muhe, um eines folchen habhaft zu merden? Sehet, dazu treibt die Saturnusbewohner eine Urt Aberglaube, aber dieser Aberglaube gehört nach eueren Begriffen in das fogenannte quackfalberifche medicinische Kach; benn die Saturnusbewohner find ber Meinung: Beil Dieses Thier die allerkräftigsten und wohlriechendsten Kräuter genießt, so ift deffen Fleisch also etwas Gefundes, daß berjenige, der bavon nur etwas Weni= ges genoffen hat, nimmermehr ju fterben vermochte. Das alfo ift der Grund, warum diefes Thier fo fleißig gejagt, aber nur hochft felten gefangen wird oder werden fann; es geht aber ben Saturnusbewohnern mit diesem medicinischen Glauben nicht viel beffer, als so manchen Menschen auf dieser Erde, welche

^{*)} Sier, ihr Naturforscher, — hier, liebe benkende Lefer, stehet einen Augensblick still und betrachtet diesen auf bas Grundsein und Leben ber Befen im All gerichteten Fingerzeig bes Herrn! — D. H.

auch allerlei Mittel fennen, wodurch sie das Leben des Leibes zu verewigen glauben; die Erfahrung aber belehret sie doch tagtäglich, daß der Tod der der Materie durchaus nicht abgehalten werden fann.

Bas thuen aber folche Menichen trot ber täglichen Erfahrung, Die ihre Mittel fortwährend zu schanden macht? Gie thun ein folches Mittel in ein außerordentlich geheimnisvolles Fach ihrer belebenden Wiffenschaft und fagen : Diefes Mittel muß genan um Mitternacht eingenommen werben, und zwar in der höchst genau vorgeschriebenen Portion; ein taufenoftel Gran darunter ober darüber macht das Mittel unwirffam. Reicht diefer medicinisch pfiffige Beisbeitefniff nicht aus, so wird, um die Sache noch verwickelter und schwerer zu treffen zu machen, zum Ginfluffe der Gestirne die Ruflucht genommen. Mo dann ein folder moftischer Lebensmediciner mit großer, hochft unverftandiger Beredtsamkeit barthut, wie ba ber Mond fteben, in welchem Biertel, in welchem Reichen die Sonne übergeben muß, und das gwar gerade um die Ditternacht. Benn g. B. Die Sonne gerade um Mitternacht nicht in bas Beichen bes Lowen und der Mond nicht in das Beichen des Steinbods, ein anderer Blanet nicht in dieses, oder wieder ein anderer Blanet nicht in ein anderes Beiden zur nämlichen Zeit übergeht, fo ift bas ewige Lebensmittel ohne Kraft und Birfung. Leichtgläubige Menschen glauben bann folden muftischen Beisheitspredigern, und kaufen fich ftets zu einem hohen Preise ein solches ewiges Lebensmittel, und schauen fich hernach im Besite Dieses Mittels in den Kalendern fast au Tode, wenn ber Mond, die Sonne und alle übrigen Planeten gerade um Die Mitternacht in die vorbestimmten Zeichen übergeben murden. was ihr auch ohne tiefe mathematische Kenntniffe leicht einsehet, diese aftronomischen und aftrologischen Zeichenftand= und Uebergangs=Berhältniffe wohl entweder gar nie, oder vielleicht höchstens nur in einer oder mehreren Millionen von Jahren einmal annahernd eintreffen fonnen, jo bebt fich nach der myftisch-flugen Speculation eines folden ewigen Lebensbringers die Wirkung folder außerordentlicher Mittel so aut wie von selbst auf; er aber bleibt unverantwortlich, weil er immer fagen fann, es find ja nicht alle Umftande eingetroffen.

Sehet, gerade also wird in unserem Saturnus das Kleisch dieses Thieres benütt; nur fagen da die Saturnus - Lebensarzte: Benn ein folches Mittel nicht die bedungene Wirkung hervorgebracht hat, daß von dem Menschen, der ein foldes Mitlel gebraucht hat, eine große Unvorsichtigkeit badurch begangen wurde, wenn er das Mittel etwa nicht in der Schattenzeit des Ringes, fondern im Sonnenlichte eingenommen habe; bei welcher Gelegenheit es dann ohne Birfung fein muß. - Sagt aber ein Bermandter bes Berftorbenen einem folden Lebensbringer, daß der Berftorbene das Mittel wohl unter bem Schatten des Ringes eingenommen habe, fo fragt ihn der Mediciner gleich, wie bei die= fer Gelegenheit die Monde geftanden find? Rann der Befragte darüber die Ausfunft ertheilen, fo wird naturlich der Stand der Monde vom Lebensbringer allzeit ale feinem Mittel höchft nachtheilig mit großer Beredtsamkeit erflart. Beiß aber der Befragte darüber feinen Beicheid zu geben, fo ift bas ohnehin das beste Basser auf die Mühle unsers ewigen Lebensbringers. Manchemal geschieht es aber auch, daß ein Bermandter eines folchen an einem emigen Lebensmittel verftorbenen Dlenschen zu einem andern emigen Lebens-

bringer fragen geht, warum biefes Mittel ichon wieder fehlgeschlagen babe? Da fonnt ihr euch schon von felbst benten, welche Austunft ihm Diefer andere Lebensbringer über bas verungludte Beilmittel feines Collegen ertheilen wird; nämlich feine andere, ale daß er fagt: Barum feid ihr nicht zu mir gefommen? Denn es ift ja bekannt, bag fich biefer Denfch mit falfchen Mitteln abgiebt; und um den andern zu überzeugen, daß das Mittel ficher muß falich gemefen fein, zeigt er ihm fogleich ein anderes gefärbtes Mittel, und bas ift fur ben Fragesteller genug, um einzusehen, warum bas Mittel bes andern nichts gefruchtet habe. Bei folden Gelegenheiten geht dann ein folder Bermandter Des Berftorbenen nicht felten auch wieder zu demjenigen Lebensbringer gurud, ben er als einen Betrüger aufieht. Bie gieht fich aber dann diefer aus der Schlinge? Der führt unseren Rechenschaftsforderer alfogleich zu einem aleichgefinnten und aleichunterrichteten Nachbarn, und fagt bann zu ihm, nämlich zu bem Rechen-Siche, Diefer und Diefer und Diefer haben mein Mittel gerecht gebraucht, frage fie, wie alt fie ichon find. Wenn nun der also Aufgeforberte einen oder den andern um fein Alter fragt, fo befommt er gewöhnlich eine alfo hochalterliche Antwort, daß ihm darob das Boren und Seben vergebt. Wewöhnlich aber fagen folche nach bem Alter Gefragte nie die Bahl ber Jahre an, sondern fie führen gewöhnlich außerordentliche Facta, die fie alle ichon erlebt hatten, ale Beweis ihres Alters an. Go fagt g. B. Giner, er miffe noch gar gut, daß diefer oder jener hohe Berg noch gar nicht bestanden ift. Ein Anderer zeigt wieder auf den lichten weißen Streifen über dem himmel und und fagt, er habe gesehen, wie dieser Ring von dem großen Beifte ift über bas Firmament gespannt worden. Gin Dritter weiß noch die Zeit gar gut, mo noch kein Mond am Firmamente fich befand; und fo weiß Einer um den Unbern einen beffern Grund feines Alters, benn fein Borganger anzugeben. Wenn dann unfer Rechenschaftsforderer mehrere folche Aussagen vernommen hatte, dann giebt er fich gewöhnlich zufrieden, und fauft noch oben darauf vom Doctor, der nicht junger ift, als feine Nachbarn, ein folches Mittel und geht damit vergnügt nach Baufe.

Sehet, das ift nun Alles, was fich bei der Gelegenheit der Betrachtung dieses Thieres kundgeben läßt. Daher wollen wir uns auch von diesem Thiere zu noch einem nicht zahmen Thiere dieses Weltförpers wenden, und sodann auf einige zahme Hausthiere übergehen.

Das Thier, welches wir noch betrachten wollen, kommt nur äußerst selten vor. Auf den Continent-Ländern ist es ein ganz vollkommener Fremdling; nur auf einigen bedeutenden füdlichen Inseln ist es zu Hause. Wo aber dieses Thier hauset, dorthin machen die Saturnusbewohner auch eben so seltene Bisten, als auf die Inseln, da das Mud zu Hause ist. Warum solches, wird die Folge zeigen. Bauor heißt dieses Thier; nach euerer Sprache würde das ungefähr so viel heißen, als das Cinauge. Zuerst wollen wir darüber einen Blick machen, warum dieses Thier das Cinauge heißt. Hat dieses Thier denn wirklich nur ein Auge? Nein, sondern es hat also zwei Augen zum Schauen, wie jedes andere Thier; aber anf der breiten Stirne über den zwei Augen gerade in der Mitte besitzt es noch ein Wassenauge, und von diesem sehr gefährlichen Auge hat dieses Thier auch seinen Namen. Bevor wir aber jedoch dieses

96 *

Auge näher betrachten wollen, werden wir das ganze Thier feiner Gestalt nach beschauen, und sodann erst auf das sonderbare Auge übergeben.

Wie fleht also das Thier aus? Wie groß ift es und wie gefärbt? - Bis auf den Sale und den Schweif fieht dieses Thier einem Bferde bei euch fehr abnlich; nur mußt ihr euch ben Leib des Pferdes um's Sundertfache größer benfen. Bas aber den Schweif anbelangt, fo fieht diefer einer Schlange abnlich, mann ihr der Ropf abgeschlagen ware, und hat nicht felten eine Lange von 120-130 Rlaftern; und in der Wegend des Aftere, da er anfängt, einen Dide = Durchmeffer von anderthalb Rlaftern eures Mages. Um Ende bes Schweifes find alfo wie bei einem Schiffsanker drei ftarte Widerhaken. In bem Schweife hat diefes Thier die meifte Rraft, und fucht fich mittelft deffelben Die Rabrung im Baffer, darum es fich auch beständig an den Meeresufern aufbalt. - und allda feinen langen Schweif fast ununterbrochen im Baffer berumichwarmen läßt, um fich irgend einen tüchtigen Fifch ober ein anderes bebeutendes Bafferthier mit den Angeln feines Schweifes zur wohlschmeckenden Nahrung zu fangen, zu welchem Kange Diefes Thier auch eine große Fertigkeit befint: benn wie co nur in irgend einem Wafferminkel etwas ihm aufagendes Lebendiges wittert, fo fahrt es mit feinem Schweife unter bem Baffer pfeilichnell dabin, und macht diefen feinen Schweiswurf fo ficher, daß es feine Beute nie verfehlt. Das mare somit fein Schweif. Bie aber fieht es benn beim Ropfe aus? Der Ropf dieses Thieres ift außerst merkwurdig; er fitt auf einem langen und ftarten Salfe, und hat faft gang die Geftalt eines Geefalbstopfes auf eurer Erde. Rur ift auch der Ropf in eben dem Berhaltniffe größer, benn der Ropf eines Erd-Seefalbs, ale da ift größer fein Leib, ale der eines Erdpferdes. Alfo bis auf das Waffenauge fieht fein Ropf dem Ropfe eines Seefalbes aleich.

Bas hat es benn hernach mit bem fogenannten Baffenauge fur ein Bemandtnif? Sebet, Diefes Auge ift an und fur fich fein Auge jum Schauen; aber es ift ein Auge zum Rublen ober Resthalten. Diefes Auge ift fonft gewöhnlich geschloffen, wann fich aber dem Thiere irgend etwas Keindseliges nabet, so öffnet es dieses Auge, wie aber dieses Auge geöffnet wird, so bricht alsobald ein also intensiver rother Lichtstrahl aus eben diesem Auge hervor, baß es ein Leichteres ift, frei in die Mittagssonne zu schauen, denn in Dieses Muge. Benn bann biefer Strahl auf irgend ein lebendiges Befen geleitet ift, mirb diefes alsobald von einer Urt Unbehülflichkeit also gefangen genommen, daß es fich wie gebannt empfindet, und die Stelle nicht verlaffen fann, auf welcher es von diefem Augenlichte unferes Thieres angefallen murde. Bann bann bas Thier fieht, bag ber also beleuchtete Feind gehörig gefestet oder gebannt ift, so nahert es fich dem= felben langsamen Schrittes auf eine jo weite Diftang, ale wie weit fein machtiger Schweif reichet, in welcher Diftangberechnung fich diefes Thier nie veraechnet; fodann aber wirft biefes Thier mit Blipesschnelle seinen Schweif ruf den Reind bin, angelt ibn und traat ibn mit dem Schweife, ber diesem Thiere auch als ein Arm bienet, alfogleich in feinen überaus weiten Rachen, zermalmet ihn ba mit feinen ftarten Bahnen, und verschlingt ihn bann zu seiner Sättigung. Es macht da gar feinen Unterschied, ob es ein Thier ober Mensch ift; benn seiner großen Gefräßigfeit zufolge ichont ce feines einzig en lebens

den Wesens, seines ein Bewohner der Luft, oder ein Bewohner der Erde, oder ein Bewohner des Wassers. Das wäre somit bis auf die Farbe alles sammt und sämmtliche Denkwürdige dieses Thieres.

Bas hat es denn für eine Farbe? Um Bauche ift es hellblau: burch Die Mitte des Bauches der Lange nach aber giebt fich ein dunfler, ziemlich breiter Streifen. Der Ruden aber ift von hellrother Farbe mit fleinen gebraartigen gelben Streifen durchzogen. Die Fuße find pomerangengelb von da angefangen, wo fle den Leib verlaffen, die Sufe aber find gang vollkommen schwarz, die Saare des Leibes find im Berhaltniffe durchaus fehr furz; darum auch ichon einige Saturnusbewohner der Meinung waren, als fei Diefes Thier gang nackt. Rur durch einige gefangene Exemplare wurden fie erft eines Andern belehrt. Aber dieser Kang fam und tommt den Saturnusbewohnern allzeit siemlich theuer zu fteben, denn wenn fie es fangen wollen, fo muffen fie dem= selben früher bedeutende Opfer bringen, als da find eine ziemliche Menge aro-Ber Sausthiere. Erst wann sid diefes Thier durch den Benuf vieler folder Hausthiere überfättigt bat, dann wird es schläfrig und matt, legt fich dann iraend auf einem Blate neben dem Baffer nieder, ringelt feinen Schweif gufam= men, und verdaut feine reichlich zu fich genommene Roft; - wann die Saturnusbewohner schen, daß fich diefes Thier zur Rube begeben hatte, dann muffen fie auch eilen, jo viel ale nur immer möglich, damit fie eben fobald Deifter bes Schweifes werden, welchen fie gewöhnlich mit einem Siebe vom Leibe trennen. Wann aber diese Operation vollbracht ift, so muffen fie sodann ebenso geschwinde wieder die Stelle verlagen; benn da der Schweif auch getrennt von feinem Thiere noch lange fortlebt und fich mit den schauer= lichsten Krummungen bin und berwirft, das Thier aber vor Schmerz ebenfalls wuthend wird und mit feinen Sufen umberschlägt, so ift es durchaus nicht rathsam, sich nach der Operation in der Rabe dieses Thieres aufzuhalten. Solches miffen die Saturnusbewohner, daher entfernen fie fich alsogleich, und warten die Zeit auf ihren Schiffen auf der Oberfläche des Waffers ab, mann Diefes Thier regungelos zusammenfturzt und ber Schweif fich frampfhaft ausgestrecket bat. Ift foldes einmal vor fich gegangen, alebann nabern fich unfre Saturnusschiffer wieder bem Ufer, hauen noch den Schweif auf mehrere Studen entzwei, bei welcher Welegenheit da noch die gerhauenen Studen eine giemliche Beit lang bin und ber fpringen, nabern fich dann dem Thiere felbst und versuchen daffelbe an der Rudenacgend durch Stiche, ob im felben fich noch irgend ein verborgenes Leben vorfindet. Macht das Thier bei folden Stichen feine Bewegung mehr, so wird demselben sobald die fcone Saut abgezogen. der Ropf aber wird ihm zuvor abgehauen und fehr schnell in's Baffer gewor= fen; denn diese Jager find der Meinung, es möchte das Thier mahrend der hautabzieherischen Operation das schreckliche Auge zufällig öffnen, und bann murden fie alle vergiftet; was aber naturlich gar nie der Fall fein fonnte, fur's Erfte, weil dieses Auge durchaus fein Gift enthält, fur's Zweite aber, weil das heftige rothe Licht des Auges sobald vollkommen erlischt, sobald das Thier alle Lebensfräfte vollkommen verloren hatte. Ift die Saut einmal von dem Thiere herabgezogen und auf ihre Kahrzeuge gebracht, dann laffen fie alles Unbere liegen und von fich felbft verwefen, damit aber diefe Bermefung befto schneller vor fich geht, so giebt es da an einer solchen Ufergegend auch schon

98 *

sobald allerlei hungrige Gäfte, welche daher für's Erste ihren Hunger stillen, manche aber fur's Zweite auch an ihrem wohlbekannten Feinde sich ihre Rache küblen. —

Bozu aber benugen dann die Saturnusbewohner eine folde muhfam erlanate Saut? - Eine folche Saut wird bann mit Del gut eingerieben, baß fie nimmermehr fteif werden kann. Ift folche Bearbeitung gut genug zu Ende gebracht, so wird die Saut zubereitet, oder vielmehr beschnitten und barnach zu einem Salbmantel verwendet. Gin folder Dantel gilt auf einem Rucken des Mannes mehr, als bei euch ein ganges Kaiserthum; benn da beifit es bann iprichwörtlich: Der Bauor macht den Fürsten, oder alldort den vorzüglichsten Batriarden des Landes erft vollkommen ansehnlich als das, was er fein foll. — Es gehört für die Saturnusbewohner aber auch im Ernste zu einer der größten Bagethaten, die fie ausführen. Ber bemnach fich einen folchen Dans tel gefangen bat, ber zeigt allen seinen Ditmenschen, von welch' großem Muthe er befeelt ift. Diefes Beugniß aber gilt bei dem Saturnusbewohner am meis ften; denn mit einem muthlofen Unführer und Leiter ift ihnen nicht gedient. Dann aber bezeuget ein jolder Mantel auch noch, welche großen Opfer es bem Erringer eines folden Mantels gefostet hatte, baraus ichließen bann die Saturnusbewohner, daß ein folder Bauor-Mantelinhaber auch bei feiner großen Tapferfeit ein fehr freigebiger Menfch ift, darum er zum Bohle feiner Bruder nicht gescheut habe folch' große Unkoften; und endlich aber schließen fie aus bem Benite eines folden Mantels noch auf die große Klugheit eines folden Menschen, da er es also weise angestellt hat, Meister Diejes Ungeheuers zu werben, - welches bei den Saturnusbewohnern noch in einem viel entsetlicheren Unsehen fieht, ale bei euch der fogenannte Drache oder Lindwurm.

Benn demnach ein Mensch ein solches Thier besieget hat, so wird er auch bei ieder andern Gelegenheit jedes Unternehmen mit großer Klugheit zu leiten im Stande fein; daber macht diefer Bauor-Mantel einen Saturnusmenichen unfehlbar allezeit zu einem Grogpatriarden, wenn er auch fonft noch um's brei= bis vierfache junger ware, benn irgend anderer Rleinpatriard. Go lange aber bernach diefer Mantel bauert, fo lange auch dauert das Großpatriarchthum. Da aber diefer Mantel sonach ftets Die Großpatriarchenwurde verburget, so wird auch mit nichts also sprechend und iconend umgegangen, als wie mit einem folden Mantel; aus welchem Grunde ein folder Mantel von einem folden Grofpatriarchen nur bei bochft außerordentlichen Gelegenheiten umgehängt wird. Wie es aber überall in unferem Planeten fleine Betrügereien giebt, fo giebt es auch folche namentlich mit der dort fast allgemein ewig geglaubten Dauer eines folden Mantels, welcher, wenn er ichon lange morich geworden ift, aber dennoch durch einen falichen Mantel von anderen Thierhauten als ein echter Bauor-Mantel fort erhalten wird. Ein foldes zufolge diefes Bauor-Mantels errungenes Grofpatriarchat vererbt fich dann folange auf alle Rinder und Rindeskinder des Grofpatriarchen, jo lange noch ber Mantel als dafeiend vorgewiesen werden fann. so da Remand zu einer frischen Unternehmung fich zum Besitze eines neuen Mantels verhilft, und weiset folden im gangen Lande auf, fo ift es mit dem · alten Batriarchate zu Ende. - Redoch bleibt der alte Batriarch deffenungeachtet noch immer ein angesehener Mann im Bolfe; in diesem Kalle gilt felbit

noch der letzte Fleck eines solchen Bauor-Mantels als ein vollkommen gültiges abeliges Diplom, durch welches der Inhaber so lange solche Bauormantels Borrechte genießt, so lange er nur noch ein Stücken von einem solchen Mantel als Diplom aufzuweisen hat. Haben aber einmal einige gutgesinnte Moteten das letzte Flecken zernagt, so haben sie auch die Würde eines solchen Urpatriarchen also zerstört, daß ihm am Ende nichts mehr davon übrig bleibt, denn allein die leere Erinnerung für sich selbst. Jedoch wir wollen diese faturnuspolitischen Berhältnisse vor der Hand nicht weiter versolgen, indem wir noch nicht beim Menschen sind, sondern wollen uns dafür wieder alsogleich zu den Thieren wenden. Bevor wir aber jedoch die Hausthiere vornehmen wollen, werden wir jenen allgemeinen Ueberblick über das gesammte nicht zahme Saturnus-Thiervolk wersen.

Rachdem wir, wie ihr wißt, nur die außerordentlichen Thiere jeder Gat= tung sonderheitlich betrachten, so ift es euch aus dem bereits Enthüllten schon bekannt, welche außerordentlichen Thiere diesem Blaneten eigen find. Bei der Darftellung dieser außerordentlichen Thiere werdet ihr aber bemerkt haben, daß fie zu allermeift ichon folder Art find, daß ihnen im Gangen fein Thier jowohl euerer Erbe, ale irgend eines andern Planeten vollende abnlich ift. Es besteht aber zwischen einem und bem andern Blaneten eine immermahrende Sarmonie in Allem, ohne welche zwei Beltforper in einer noch jo unendlichen Entfernung von einander abstehend nicht bestehen fonnten. - Damit ihr aber dieses so viel als möglich richtig auffaffet, jo muß Ich euch vorerft darauf aufmerkiam maden, daß Sarmonie nur ift und fein fann, wo eine und Diefelbe Urfache die Birtung bervorbringt. Wenn ihr g. B. über ein flach gehobeltes Bret eine Saite fpannet und ichlagt dann Diefelbe an. fo wird die Saite allzeit einen Ion von bestimmbarer Bobe oder Tiefe geben. Spannet ihr die Saite mehr und mehr, so wird der Ton intensiver, oder wie ihr zu fagen pflegt, höher; je weniger aber die Saite gespannt wird, defto tiefer auch wird ber Ton. Bas ift da wohl die Urfache der tonenden Birfung? 3hr fonnt mir durchaus feine andere finden und angeben, ale das Bret und Die über demfelben gespannte Seite; fo oft ihr nun immer diefe Urfache erneuert, fo oft auch werdet ihr immer diefelbe Wirfung haben. Die Modificas tionen der Sohe und der Tiefe machen bier durchaus keinen Unterschied; denn Ton bleibt Ton, ob er da ist ein hoher oder ein tiefer. Ihr würdet hier freilich wohl fragen: Bas da eigentlich den Ton bewirft, ob das glattgehobelte Bret, ober ob die Saite? Und Ich sage euch, weder das Bret allein für sich, noch die Saite allein für fich, fondern beide alfo gemeinschaftlich, daß das gehobelte Bret als ein zusammenhängendes Ganzes alle nur denkbaren Formen gur Bildung des Tones in der allzeitigen Bereitschaft hat; die über denselben fich ichwingende Saite aber ruft diefe Formen von einander wohl unterscheidbar hervor, und so ift das gehobelte Bret der Inhalt aller denkbaren Tonformen, die darüber gefpannte Saite aber ift, um diefelben zu weden und fie dann in die vernehmbare Ericheinlichkeit überguführ en; damit aber folches möglich ift, fo muß ja zwischen dem gehobelten Brete und der Saite eine unläugbare Sarmonie obwalten.

Benn da etwa Jemand auch die Luft wollte als ein Mittel zur Bildung bes Tones betrachten, bann muß fur's Erfte boch gezeigt werden, daß da bei

ber Servorbringung irgend einer Wirfung nie und unmöglich je mehr benn zwei polarische Urfachen in einen gegenseitig producirenden Conflict treten fonnen, bas Medium aber fann nie als eine Urfache angesehen werden, fondern nur ale ein Bea, auf welchem die von den zwei Bolaritäten hervorgebrachte Birfung zur Ericheinung fommt. Nehmet 3. B. das magnetifche Aluidum; fann fich diefes denn nur polarifch vorfinden, wann ce von irgend einer Gifenstange aufgenommen wurde, oder ift es nicht vielmehr in sich felbst polarifch freiwirkend durch die gange Unendlichkeit da? Sebet, somit ift eine Gifenstange ja nur ein Beg, auf welchem Diefes Kluidum fich euren Ginnen fühlbar außern fann; die Stange an und für fich felbft aber fann ja doch unmöglich je ale Das angesehen werden, das da hervorbringen möchte bas magnetische Fluidum selbft. Der ift die Luft und der Aether zwischen der Sonne und einem Blaneten basjenige, was da bewirft das Licht; ober ift fic nicht vielmehr nur der Beg, durch welchen das Licht von einer Sonne ausachend zu einem Blaneten gelanget, wenn der Blanet alfo gestaltet ift, daß er fähia ift, das auf ihn überkommende Licht aufzunehmen. Sonach wollen wir auf diese Beise auch die Luft bei unserer Tonbildung nicht als ein Ton bewirkendes Mittel ansehen, fondern nur ale den Beg, auf welchem die Tonformen, wie jene da zwischen der Gaite und dem gehobelten Brete gebildet werden, von dem Ohre mahrgenom= men werden fonnen.

Ihr mußt euch unter Zon überhaupt nicht den Rlang denken, fondern nur eine Form, welche durch einen gewiffen Grad von Schwingungen irgend einer glatten und elastischen Fläche entlocket wird. Der Rlang an und für fich ift bloß nur Beuge, daß da durch regelmäßige Schwingungen irgend eines ichwinabaren Rorpers die Formen eines andern ihm zu Grunde liegenden Korpers entwickelt worden find. Ich fage euch: Obschon ihr in der Tonkunft bemandert feid, fo feid ihr aber nabe in feinem Rache fo follecht bewandert, als eben in der Tonfunft; denn da verfteht ihr nichts mehr, als mas Die Bürmer verfteben, die da an der todten Rinde eines Baumes nagen. Demnach stellet ihr zwar wohl einzelne verschiedene bobe oder tiefe Tone zusammen, und ergötet euch an dieser Mufik also, wie fich die Bürmer ergonen, wenn fie die todte Rinde eines Baumes benagen. Welcher von euch aber bat es fich noch je beifallen laffen, daß der Son eine der allerwunderbarften Kormen ift? Sebet, so ihr irgend einen Ion finget, oder mit einem Rlanginftrumente hervorbringet, fo wißt ihr dabei nichts mehr zu fagen, als: Diefer Ton heißt entweder o oder a, und ift entweder in einer oder der andern Octave, und daß ihr noch auch dabei bestimmet, durch welches Rlanginstrument irgend ein folder Ton bewirft worden ift. Sehet und gestehet, ob ihr von dem Tone viel mehr miffet, außer daß ihr noch die Qualität des Tones tagiret und feine Berhaltniffe gegenseitig mit eurem Ohre bemeffet, ob fie wohl- oder unwohlklingend find. Sabt ihr folches gethan, fo feid ihr auch mit dem Tone vollkommen fertig. Damit ihr aber defto grundlicher einsehet, wie am allerwenigsten ihr in der Tonkunft bewandert seid, so will 3ch euch nur im Borübergeben etwas Beniges über ben Ton felbft fagen. Ihr wiffet, daß über ein und baffelbe Bret eine Menge Saiten gefvannt werden fonnen. und eine jede Saite wird nach bem Grade der Spannung einen verschieden

hoben oder tiefen Ton von sich geben, und das Alles auf einem und demfelben Brete. Benn aber auf einem und bemfelben Brete alle nur bentbaren Ruancen der Tone hervorgebracht werden konnen, fo muffen ja auch in eben und demfelben Brete unendlich viele Formen vorhanden fein, damit fie durch jeden möglichen Grad der Spannung einer Saite vollkommen vernehmbar in die Erscheinlichkeit treten können. Benn ihr nun das Bret an und fur fich betrachtet, was findet ihr barauf? Richts, als einen gleichförmigen elaftischen Faden, entweder aus Metall, oder aus den Gedarmen der Thiere; und fo habt ihr nichts, ale zwei platte Ginformigfeiten, aus denen fich nichts berabphilosophiren läßt vor euch; und dennoch liegt in diesen zwei platten Einformigkeiten eine folde Mannigfaltigkeit, daß davon alle Tondichter von David's Reiten ber noch nicht den milliard'ften Theil in allen ihren Compositionen aufgegriffen haben, da boch biefe außeren Tone an und für fich nichts anderes find in Sin= ficht des eigentlichen mahren Toncs, als was da ift die todte Rinde eines Baumes gegen deffen inneres unfichtbares geiftis ges Leben.

Bas also bemnach ift ber Ton? Der Ton ift nichts anderes, als ein fich Rundgeben der endlos vielen harmonischen geistigen Formen, wie da dieselben innewohnen der Materie oder wenigstens in diefelbe bineinragen. Demnach ift bas refonirende Bret eines Klanginstrumentes eine unendliche Belt voll geiftiger Formen; und wann ibr z. B. einen Ton unter dem Namen o oder a angeschlagen habt, so hat sich burch den einfachen Rlang nichts mehr oder weniger als eine gange Schopf= ung mit einer ewig ungablbaren Bahl der Befen aller Urt fur euer Dbr einformig vernehmbar gemeldet. Ihr flebet bann nur an dem, was ihr vernehmt, was aber hinter dem Bernommenen ftedt, das beachtet ihr nicht; und wenn euch bei mehreren nach einander folgenden harmonischen Rlangen auch eine große Ahnung ergreifet, und euch die geistig lebendigen Formen formlich am Genicke packen, fo feid ihr noch blind, und naget dafür an der Rinde, ohne bei jedem einfachen Tone ju bedenten. daß eben durch den vernehmbaren Ton eines alleinigen Bortes alle Dinge, welche da erfullen die gange Unendlichfeit, bervorgeaanaen find *).

Nun alsdann könnt ihr wohl euch einen kleinen Begriff machen, was da ift ein Ton, und wie unterschieden seine große Bedeutung vom einför migen Klange, den ihr Ton nennet, ist. Da wir aber zuvor von den harmonischen Berhältnissen ausgegangen sind, und dargethan haben, wie da zwischen einem glatten Brete und einer darübergespannten Saite eine stetige Harmonie obswaltet, und daß eben aus dieser Harmonie dem Aeußern nach dieselben Wirstungen entstammen, also können wir auch unserem ersten Sate dadurch volle

^{*)} Wenn der Herr dies also nur im Borübergehen und zu nicht bloßen Dilettanten spricht, so dürften die Nichtvirtuosen über diese Kundgebung der kiefen Bedeutung des "Tons" und damit Unterscheidung vom "Klange" um so mehr zu bedeuten Ursache sinden. Wir unserer Seits gedachten hier der trefflichen "Blicke in die Tonwelt" von P. Singer; die aber doch nur hie und da andeuten, was hier so völlig klar ausgesprochen ist. D. H.

Geltung verschaffen, in welchem Sage ba gesagt wird, daß zwischen zwei sich noch fo entfernten Beltkörpern die ftetige Sarmonie sich porfinden muß.

Barum denn? Denket euch die Sonne als das resonirende Bret, die Blaneten aber als Saiten über das Bret gespannt. Wenn nun diese um das resonirende Bret der Sonne schwebenden Planetensaiten durch das ausgehende Licht von der Sonne angeschlagen werden, fo nehmen fie auf diese Beife alle Die in der Sonne ichon zu Grunde liegenden Formen auf, nachdem fie dieselben früher auf dem Bege des Lichtes überkommen haben, und fegen fie dann in die äußere formelle Ericheinlichkeit. Wenn ihr nun darauf einen Blid machet, daß Die Saite des Saturnusplaneten über diefelbe Sonne gespannt ift, ale die Saite der Erde, die ihr bewohnet, so muß es euch ja auch anderseits einleuchs tend fein, daß diefelbe Urfache, welche auf eurer Erde wirkt. und ihre Kormen auf derfelben in die Erscheinlichkeit treten läßt, auch als ebendiefelbe Urfache im Saturnus ebendaffelbe bemirfon mird"). - Wann ihr 3. B. nehmen möchtet ein nahe fiebenoctaviges und zugleich ein fünfoctaviges Clavier, fo wird da Riemand in Abrede ftellen, daß Das mehroctavige Clavier ficher noch tiefere und höhere Zone haben wird, denn das fünfoctavige. Wann aber das mehroctavige Clavier mit feiner Scala da eintritt, wo des fünfoctavigen Inftrumentes tieffter oder höchfter Con liegt, fo wird es hernach mit demfelben gleichtonend fo lange die Scala harmonisch fortsteigen oder fallen laffen, wie das fünfoctavige; nur werden natürlich die Tone des größeren Inftrumente ficher ftarter, größer und ausgebildeter klingen, denn auf dem fleineren Instrumente.

Run febet, jest haben wir eigentlich fcon Alles. Ich fagte gleich Unfangs, daß wir zuvor noch einen allgemeinen Ueberblick über das fammtliche ungahme Saturnusthiervolk werfen wollen, bevor wir noch zur sonderheitlichen Darftellung des gabmen Gethiers übergeben werden, und 3ch fage euch, einen iolden allgemeinen Ueberblick haben wir nun schon gemacht; denn diese anatomifche Darftellung ber produttiven Kraft ber Sonne mar gupor nothwendig, damit das noch zu Sagende nicht als eine Fafelei, ober als eine nöthigende Darftellung ber Dinge in diesem Blaneten erscheint alfo, als mare Demjenigen, der foldes fund giebt, der Phantafiefaden ausgegangen, dem ju Wolge er dann ju dem die Buflucht nehmen mußte, was da die Erde als Planet an formellen Erscheinlichfeiten bietet und fagen: Alles Gethier der Erde findet fich auch in diesem Planeten mit weniger Abweichung vor; nur daß es im Berbaltniffe ift größer und ftarfer, und zu Folge des ichon mehr getheilten Lichtes der Conne auch buntfarbiger. Da aber folches anatomisch zergliederte Darftellen der harmonischen Berhältniffe vorangegangen ift, so wird da Riemand, der gläubigen Bergens ift, darüber etwas einzuwenden haben, fo 3ch da nun fage: Bon eurem größten Urelephanten angefangen bis zur allerkleinften Maus hat auch der Saturnus alle Diefe Thiere vollständig auf feiner Oberfläche, nur find fie im Berhältniffe größer und ftarter, und wechseln ihre Farben

^{*)} Wer sollte hier nicht an die "Harmonie der Sphären" und an die beim Aufgange der Sonne "tönende Säule" der Alten zu tiefst-wahrester Auffassung erinnert werden? — D. H.

zwischen blau, grün, roth, weiß und schwarz, während die Farben der Thiere eures Erdförpers darum nur selten vollkommen ausgebildet sind, weil die Strahlen der Sonne noch zu intensiv, und daher wenig gesondert auf den Boden fallen. Die Färbung ist ja allzeit eine Folge des Lichts; eure Blumen sind zwar ebenfalls mit allerlei vollkommenen Farben gefärbt, aber es geht der Farbe dennoch der gewisse lebendige Glanz ab, durch welchen eben alle die Blumen unseres Saturnus also lebendig werden, und sonach auch alle ans beren Färbungen sowohl der Thiere, wie auch der Menschen dieses Blaneten.

Dieses genügt somit für den allgemeinen Ueberblick der vierfüßigen und auch anderen Thierwelt dieses Planeten; demnach werden wir auch von den zahmen Thieren nur diesenigen wenigen einer kurzen näheren Betrachtung unsterziehen, welche das fünsoctavige Erdclavier nicht enthält.

Das zarte Thier, das wir betrachten wollen, ist die große zahme Auh der Saturnusbewohner, von ihnen Buka genannt. Ihr werdet euch vielleicht mit der Zeit denken: Warum muß denn gerade von der Auh zuerst die Rede sein, und warum nicht zuerst vom Stiere. Es ist aber hier nicht eine zoologische Aufzählung des Thierreiches, wo nach der gelehrten Ordnung der sogenannten Zoologen nahe allezeit das Männlein vor dem Weibsein einherzgehen muß, sondern hier ist eine Aufzählung der Thiere des Planeten nach dem Range ihrer Tauglichkeit, und sonach auch ihrer Denkwürdigkeit. Da also aber die Auh in diesem Planeten ein viel tauglicheres Thier ist, und also auch viel denkwürdiger, so lassen wir es auch wohlgeordneter Maßen vor dem Männlein, d. h. vor dem Stiere einhergehen.

Bas ift also unsere Buta fur ein Thier? Wie sieht es aus, wie groß ift es, und wo ift es überall zu Sause?

Die Buta oder die Saturnustuh ift ein riefenhaft großes Thier; aber bei feiner Riefengröße dennoch ungemein gabm, und im Berhaltniffe zu feiner riesenhaften Größe verzehrt es sehr wenig Futter, aber es trinkt um defto mehr Baffers. Diefes Thier ift unter allen Thieren Diefes Blaneten das allernützlichfte, und macht mit feiner fehr reichlichen und überaus wohlschmedenden etwas gelblicht aussehenden Milch den vorzüglichsten Nahrungszweig der Saturnusbewohner aus. Ihr möchtet wiffen, wie viel nach eurem Dake eine folde Ruh in einem Tage giebt, b. h. in einem Saturnustage? Rachdem der Saturnustag obnehin nicht viel unterschieden ift von einem Erdtage, fo muß es euch nicht gar zu fehr übermäßig wundernehmen, wenn 3ch euch fage, daß diefe Rub bei regelmäßig guter Melke des Tages nicht selten 1000 Eimer Milch nach eurem Dage giebt; NB. eine folche Ruh durfte hier auf eurem Erdforper manden wirthschaftlichen Industrierittern nicht unerwünscht fein, vorausgesett, baß fie eben nicht viel mehr des Futters bedürfte, als eine gewöhnliche Erdfuh, des Baffers aber dazu trinfen könnte, so viel fie nur wollte und möchte. nachdem fich folche fehr öconomische Menschen bei einer folchen Rub im Geifte allzusehr verwirthschaften möchten, so laffen wir fie nur im Saturnus: ungegde tet deffen es Une nicht gerade unmöglich ware, auch auf der Erde eine Saturnustuh zu erschaffen. -

Wie fieht denn hernach im Saturnus eine folche Ruh aus? Was bie Form betrifft, so hat sie eine ziemliche Aehnlichkeit mit der fogenannten Auer-

fuh, mas aber dann beren Größe betrifft, da ift ber Unterschied freilich wohl unvergleichbar groß; ja jo groß ift er, daß da eine gewöhnliche Ruh eurer Erde auf dem Ruden einer Saturnusfuh fich taum größer ausnehmen durfte, denn eine Fliege auf dem Ruden eurer Ruhe. Das Mannlein ober ber Stier ift nach dem Mud beinahe das größte Thier dieses Planeten. Die Ruh jedoch ift bedeutend fleiner, ale das Dlannlein. Wenn eine folche Saturnuskuh hier auf euerer Erde stunde, so wurdet ihr von ihrem Rucken aus eine beiweitem größere Aussicht haben, als jo ihr euch auf euerem Blawutschberge befindet, obichon die Größe diefer Rube in diefem Planeten felbst fehr unterschieden ift; die größte Gattung Dieser Rube befindet sich namentlich in jenem großen Continentlande, welches gleich anfangs der Enthüllung Diefes Blaneten angezeigt wurde. In diesem Continentlande ift demnach eine folche Ruh nicht felten bei 400 Klaftern bod, und vom Ropfe bis jum Schweife doppelt fo lang. Ihr Leib aber befindet fich auf vier verhältnismäßig festen Rußen, welche jedoch fürzer find jum übrigen Leibe verglichen, denn die Fuße einer Erdfuh bei euch zu ihrem Leibe. Zwischen den beiden Sinterfüßen hangt ein außerordentlich großes Euter, welches mit acht verhältnißmäßig langen Bigen versehen ift, die Bigen hangen aber bennoch über 40 Rlaftern hoch über dem Boden, ba eine folche Ruh steht.

Wie wird denn dann eine solche Ruh gemolfen? Nicht also, wie bei euch; sondern eine solche Ruh giebt die Mild von selbst, denn vermöge ihres Organismus fieht das Geben oder das Berhalten der Milch bei dem Inftinctwillen Diefes Thieres. Wie merken aber die Saturnusbewohner, wenn die Ruh die Mild geben will? Solches merken fie fur's Erste aus der aufgedunfenen Bölle des Euters, und fur's Zweite, mann bas Thier fich felbft zur Rube geftellt hat, nachdem es zuvor gewöhnlich ein großes Quantum Baffere verzehrte. Wenn eine folde Ruh fich fonach ruhig gestellt hatte, ba eilen die Saturnusbewohner sobald mit ihren großen euch schon befannten Kurbifgewächsen her und halten beren weite Deffnungen unter Die Riten der Ruh, und fangen dann forglam in denselben die Milch auf, welche die Ruh freiwillig von fich gab. Sat fich aber die Ruh einmal ihrer Mild entledigt, so giebt fie das allezeit durch einen donnerartigen Deurer zu verstehen. Rach einem folchen Murer eilen dann auch die Mildjammler mit ihren vollen Gefäßen fogleich unter dem Bauche der Rub hinweg, damit, wenn die Ruh sich wieder zu bewegen anfängt, da Niemand zertreten werden möchte durch den überaus riefigen und schweren Fuß unferer Bufa. Bei einer mehrere Jahre alten Ruh ift zwar bergleichen nie zu befürch= ten; diefe fest fo lange feinen guß von der Stelle, fo lange fich nur ein Denfch noch unter ihrem Bauche befindet; aber bei einer jungen Ruh, die naturlicher Beije viel lebhafter ift, muß da viel vorsichtiger zu Werke gegangen werden.

Wie genießen denn die Saturnusbewohner die außerst wohlschmeckende Mitch dieser Ruh? — Nahe gerade also, wie ihr die Mitch eurer Rühe genies set; nur zu keinem Kasses gebrauchen sie dieselbe; denn dergleichen extra närrissche Speisen kennen die Saturnusbewohner nicht; sie kochen zwar wohl auch einige ihrer Speisen, aber den Saft einer verkohlten Frucht sliehen sie, wie die Beit 1, weil sie es wohl wissen, daß die Speisen sammt und fämmtlich also am

^{*)} Ueber diesen, wie auch noch andern leiber fast allgemein jum Bedurfniß

gefündesten und nahrhaftesten sind, wie Ich sie in der Natur zubereitet und am reinen Feuer meiner Sonne gekocht habe. Sonst aber machen diese Saturnusbewohner ebenfalls Butter und Schmalz und Rase aus dieser Milch, welches Alles sie vorzugsweise gerne genießen, besonders aber die Kase mit der Butter und mit dem Honig bestrichen, welcher Honig aber in diesem Planeten nicht von einer Art Bienen herrührt, sondern von einer Art großtelchiger überaus wohlriechender Blumen, welche nahe über die Hälfte ihrer ziemlich weiten Kelche mit dem Honig gefüllt sind.

Alfo mußten wir auch in aller Rurge, wie die Saturnusbewohner ihre Mild genießen. — Demnach bleibt une nichts mehr übrig, als allein nur noch, was diese Ruh fur eine Farbe hat. Der Leib dieser Ruh ift bis zur unteren Bauchgegend, welche volltommen weiß ift, blaugrau; die Fuge aber, da fie den Leib verlaffen, geben nach und nach in's Dunfelblaue über, sowohl die vorderen. als auch die hinteren. — Der Schweif diefes Thieres ift ebenfalls dunkler, als ber Leib, und ift an feinem Ende mit einem überaus ftarten ginnoberrothen Mahnenbusche verziert; der Sals ift im Berhaltniffe zu dem Thiere mehr schlant, denn massiv, und ift vom Ropfe angefangen bis zu den Borderfüßen nach jeder Seite bin mit fo ftarfen und langen ebenfalls ginnoberrothen Dabnen behangen, daß davon ein Saar nicht felten bei 500 Rlaftern lang ift. Also ift auch der Kopf im Berhältnisse zu dem übrigen Leibe des Thieres mehr flein und hornlos. Das Männlein aber hat mohl zwei aufrechtstebende fleine Borner, die nach rudwärts gebogen find, wie bei einer Gemie bei euch. Etwas Musgezeichnetes am Ropfe der Ruh find ihre Ohren, davon ein jedes nicht felten eine Lange von 30 - 40 Klaftern eures Dages hat, und ungefahr ein Drittel der Breite des Ohrlöffels von dem Mage der Lange des Ohres. Die Ohren aber find gang von blendend weißer Farbe; die Stirne diefes Thieres ift lichtgraublau, um die Gegend der verhaltnigmäßig großen Augen aber etwas dunkler: die Schnauze diefes Thieres ift gerade jo gebaut, wie die Schnauze einer Ruh bei euch; fie ift ebenfalls nacht und von dunkelgrauer Farbe. — Alles Uebrige ift vollkommen ebenmäßig und ähnlich einer ichon benannten Auerfuh auf eurer Erde.

Bird diese Kuh etwa auch in einem Stalle gehalten? D nein; dieses Thier ist zu groß, als daß man über ihm einen zweckmäßigen Stall bauen könnte. Wohl aber wird sie in einem lebendigen Garten gehalten. Bei den Saturnusbewohnern aber ist dies nichts anderes, als wie die Umzäunung einer bedeutend großen Wiesenstäche mit dem sogenannten Wandbaume, über welchen dann unsere Kuh troß ihrer Größe dennoch nicht kommen kann, darum sie, wie ihr es schon wißt, im Verhältnisse zu ihrem Leibe nur für's Erste kurze Füße hat, und für's Zweite aber kann sie diese Füße bei ihrem Fortschreiten nie höher als nur 5 Klastern eures Maßes vom Boden des Saturnuserdreichs erheben. Das ist somit der Stall für eine solche Kuh. Freilich wohl ist eine solche ums

gewordenen Genuß naturwidriger Vertohlung ließe fich noch viel — sogar zum Entsegen Wahres sagen! — Die vernünftigsten der Leser mögen es jedoch selbst finden, und bei der vollen Erkenntniß der leiblichen sowohl, als seelissichen und geistigen Schädlichkeit mit entschiedenster Willenstraft das betreffende Uebel für immer meiden und flichen. — D. H.

zäunte Biefe nicht felten fo groß, als der breifache Flächenraum eures Bater-

Wie viele Rühe hat denn hernach ein Saturnusbewohner? Ich sage euch, der Inhaber von 10 folchen Rühen und 2 Stieren daneben wird allda schon für den allerreichsten gehalten; sonst aber bleibt es gewöhnlich bei der Einsacheheit. Das ist nun Alles, was ihr von diesem Thiere als denkwürdig zu bestrachten habt, und somit wollen wir uns auch wieder von diesem Thiere zu einem anderen ebenfalls sehr nütlichen Hausthiere wenden, und das zwar zur sogenannten blauen Hausziege, welche wir bei der nächsten Gelegenheit erft näher betrachten wollen.

Was ist unsere schon vorbestimmte blauc Ziege für ein Thier? Für's Erste ist sie besonders für den wenig bemittelten Theil der Menschen dieses Planeten ein überaus nügliches und unentbehrliches Thier; besonders bei denzienigen Bewohnern der Gebirge dieses Planeten, auf denen unsere große Kuhdurchaus nicht gut fortkommt, nachdem alldort zu wenig Futter für sie wächst, und vorzüglich aber viel zu wenig Wasser vorhanden ist, womit diese Kuh sich nach Bedarf ihren großen Durst löschen könnte.

Wie sicht dieses Thier denn aus? Eben also, wie irgend eine Ziege auf dieser Erde? — O nein, das mit nichten! Wohl aber fast also, wie ein Elendthier, welches da bei euch die nördlichsten Theile der Continente bewohnt; nur ist es natürlicherweise wohl um's Hundersfache größer, d. h. eubischen Naßes, als da ist ein Elendthier auf der Erde. Diese blaue Ziege hat zwischen ihren beiden Hinterbeinen ein ihrer Größe nach verhältnißmäßig sehr starkes Euter, welches mit 6 Zigen versehen ist, aus welchen bei guter Melszeit die Saturnussbewohner sehr leicht zehn bis zwanzig Eimer Milch, nach eurem Maße genomsmen, bekommen.

Diese Milch ift zwar nicht also süß, als die der großen Ruh, aber sie ist dafür desto wohlriechender, oder wie ihr zu sagen pflegt, substanziöser. Daher geschiebt es auch häusig, daß die Gebirgsbewohner nicht setten ihre guten Milchprodukte in die Thäler und Ebenen bringen, um manche andere für sie unentbehrliche Sachen einzutauschen; denn in diesem Planeten giebt es durchaus keinen anderen, denn nur den Tauschhandel, und es kommt eben dieser Tauschhandel den Gebirgsbewohnern sehr gut zu Statten, daß eben diese Ziege in den Thälern und Ebenen durchaus nicht fortkommt, aber desto üppiger auf den Höhen, allda sie sich nicht selten ihr Futter unter dem Schnee mit ihren schausselartigen nach vorwärts gebogenen Hörnern sucht. Denn solches müßt ihr wohl verstehen, daß auch in dem Planeten Saturnus also wie auf der Erde die höchsten Gebirgsspigen, besonders zur Zeit des Ringschattens, mit Schnee und Eis bedeckt sind.

Dieses Thier ist an und für sich zwar etwas scheuer Natur; wenn es aber von dem Menschen gut behandelt wird, wird es also zahm und einheimisch, daß es ihnen beinahe überall gleich den treuen Hunden bei euch nachläuft; darum sie es auch zur Zeit, wann sie sich von ihrer Heimath begeben wollen, anbinden müssen an irgend einen Baum mittelst eines langen und starken Grasstrickes, damit es dadurch daheimgehalten wird. Bei den Saturnusbewohnern, namentstich bei demjenigen Theile derselben, welche die Gebirge bewohnen, giebt es sogar im Jahre ein Fest, welches sie zur Dantsagung für dieses nügliche Thier

dem großen Geifte darbringen. Bu diefem Fefte werden eine Menge ber ichonften folder Biegen bingugeführt, und gwar mit vollem Guter; allda auf der bestimmten Stelle werden fie erft in einen Rreis gestellt und fodann in die schönsten und reinsten Geschirre gemolfen; ift diese Arbeit nach turger Zeitfrift verrichtet, sodann werden die Thiere zu einem allzeit in der Rabe befindlichen Regenbaum-Teiche geführt, und werden da gemifferart zur ichuldigen Dantfagung mit dem außerst wohlschmedenden und reinen Baffer getrankt; fodann aber werden fie freigelaffen, damit fie fich weiden tonnen an ben allzeit febr üppigen Grastriften, welche ba um einen folden Regenbaumteich liegen. Die Menschen aber geben bann zu jener Stelle gurud, allba in ben ichonen Gefa-Ben die frisch gemolkene Milch ihrer barret. Gin Jeder nimmt da fein Gefaß, und trägt daffelbe in einen zu diesem Feste schon eigens dazu errichteten Tem= vel, welcher gewöhnlich entweder aus ben Strahlenbaumen oder, wenn der Spiegelbaum fortkommt, auch aus den Spiegelbäumen angepflanzt ift. fage barum "angepflangt", weil in biefem Planeten alle gottes= Dienftlichen Tempel aus den ichonften Baumen beftehen, welche aber nicht etwa übereinander, wie bei euch, gezimmert find, fondern lebendig aus dem Erdboden machsen, nur werden fie nahe auf die Art, wie bei euch in den Garten die fogenannten Spalieralleen, fur's Erfte ordnungemäßig gefest, und dann fünstlich und regelmäßig beschnitten; daß dann ein folder vollfommen fertig ausgewachsener Tempel also wunderherrlich und schön aussieht, befonders zur Reit, wann folche Baume bluben, daß ihr euch davon auf der Erde unmöglich einen Begriff machen könnet. Ein folder Tempel ift aber auch gewöhnlich fo groß, daß ihr vom Eingange bis zum entgegengeses ten beiligen Ausgange nabe eine fleine Tagreise brauchen murbet, um diefe Strede burdzumandern. Wenn fonach die Menfchen ihre mit Milch gefüllten Gefäße sammt und fämmtlich in einen solchen Tempel gebracht haben, fo danten fie zuerft dafelbft dem großen Beifte fur die Babe Diefes nutlichen Sausthieres, und fodann auch fur die von diefem Thiere genommene Mildy. Rach diefer Sandlung erhebt fich dann der Aelteste aus ihrer Mitte, und heißt die also andachtig Bersammelten fich auf den Boden niederlegen und zwar mit dem Gefichte zur Erde gefehret. Er aber blicket auf, und fleht den großen Geift an, daß Er es nun zulaffen möchte, auf daß da über ihn fame ein Beift des Lichtes, und ihm fundgebe, was da mohl= gefällig mare dem großen Beifte, daß fie thun möchten in dem Beiligthume; und weil die Saturnusbewohner, vorzugsweise aber die Sobenbewohner im faft ununterbrochenen Berbande mit den Geiftern ihres Simmels fteben, jo geschieht es auch allzeit, daß nach einer folchen Bitte eines Aeltesten ein leuchten der Geift in menfchlicher Gestalt zu ihm fommt, und ihm tundgiebt, wie fich das Bolf zu betragen habe. - Ift folche Rundgebung gescheben, alsbann fteben die Menschen wieder auf und der Aelteste giebt ihnen fund, was er vernommen hatte. Rach einer folden Predigt wird dem großen Geifte wieder ein Dank dargebracht. Ift auch dieses mit wirklich allzeit großer Andacht geschehen, fo begeben fich dann die Menschen beiderlei Geschlechtes wieder zu ihren Mildgefäßen, tragen fie zum Aelteften, damit er das rüber fpreche den Segen bes groken Beiftes; alldann geben fie wieder in ben Tempel mit ihren Gefäßen zurud, umarmen ihn bann, und einer ladet den

andern zu seinem Milchgefäße ein, neben welchem Gefäße auch noch ein Zeder eine gehörige Menge anderer esbarer Dinge gestellt hat. Nach solcher Einladung wird sodann in dem Tempel gespeist, und sich mit allerlei gegenseitigen Belehrungen unterhalten. — Ift bei dieser Gelegenheit den Tag hindurch sast alles vom Bogen bis zum Stengel ausgezehrt worden, so wird wieder dem grossen Geiste ein Dank dargebracht, welchen die Saturnusbewohner nicht selten durch den Gesang der euch sichon bekannten Bögel, wo dieselben zu haben sind, zu erhöhen suchen; aber nicht durch die Hauptsänger, sondern durch die euch sichon bekannten Sänger der zweiten Urt. Nach dieser Danksaung geht dann wieder Alles aus dem Tempel; aber wohlgemerkt nie beim vordern heiligen Ausgange, sondern beim rückwärtigen, der da bestimmt ist für das Bolk, während der heilige nur für den Aeltesten, und für die Geister des Lickstes bestimmt ist. Wenn die Menschen nun wieder außer dem Tempel sind, so rusen sie wieder ihre sich noch behaglich um den Regenbaumteich weidenden Ziegen, welche dann auch alsobald dem Ruse ihrer Hern und Inhaber solgen.

Sehet, das ift das gemeinfte Seft, mas diefe Saturnusmenschen begeben, was aber die Sauptfeste und den Sauptgottesdienst betrifft, bas wird euch erft bei der Gelegenheit der Darftellung der Saturnusmenschen befannt gegeben werden. Wenn dann die Saturnusbewohner mit ihren Thieren nach Saufe fommen, fo werden fie wieder gemolken, und dann wieder freigelaffen; denn für Diese Thiere errichten die Saturnusbewohner durchaus feinen Stall, und eignet fich auch nie einer dieses oder dasjenige Thier vollkommen an; sondern wenn das Thier mit einem vollen Guter allzeit zur Wohnung des Menschen kommt, jo wird es gemolfen und jodann wieder freigelaffen. Es braucht fich auch da nie Einer für die Fütterung dieser Thiere zu sorgen, und braucht ihnen auch nie einen Bachter zu halten; benn fur's Erste verforgen fich diese Thiere felbit. für's Zweite find fie so gabm, autmuthia und einheimisch, daß fie allzeit zur rechten Zeit zu den Bohnungen der Menschen kommen, und fur's Dritte brauchen fie auch darum feinen Bachter und Barter, weil es im Saturnus überhaupt, besonders auf den Bergen schon gar feine sogenannten reißenden Thiere giebt. Bas aber diese euch schon bekannt gegebenen, etwas feindselig gefinnten, wilden, unzahmen Thiere betrifft, so leben fie gewöhnlich nur in folden Gegenden, die entweder von den von Menschen bewohnten großen Continentländern gang entfernt und durch das Baffer isolirt find, oder fie bewohnen auf den Continentländern nur jene Theile, welche von den Menschen entweder gar nicht, oder bei gewiffen Gelegenheiten entweder bewohnet oder aber nur dann und wann aus Bigbegierde, Fürwig und nicht felten auch aus einer Art Sabsucht betreten werden. Auf den Söhen aber lebet, und das, wie ihr wißt, nur höchst selten ein wildes oder anderes unzahmes Thier, wie allein unser schon befannter, icheuer, medicinifder Gvigfuß.

Aus diesem nun Gesagten könnet ihr gar leicht von selbst entnehmen, wie leicht es demnach ist einem Saturnusbewohner, dieses Thier zu halten, und wie nüglich es dem Menschen dieses Planeten ift. Und so hätten wir alles Denkwürdige dieses Thieres auch damit erfahren.

Es wird wohl nicht nothwendig sein, euch noch einmal zu sagen, warum dieses Thier die blaue Ziege heißt; denn wie der Name, so ist auch die Farbe des Thieres. Wohl aber könnt ihr euch noch hinzumerken, daß dieses Thier

10.9

eine überaus feine und reichliche Wolle gleich euren Schafen giebt, aus welcher Wolle sich die Saturnusbewohner, namentlich der Berge, allerlei nühliche und für die kältere Schattenzeit warmhaltige Kleider verfertigen, nache bem sie zuvor die Wolle reinigen und in schöne gleichsörmig dide Fäden spinsnen, und aus diesen Fäden dann auch mit ganz eigenthumlich geschickt bereiteten Werfzeugen allerlei geformte Zeuge weben.

Bas geschieht benn aber mit dem Thiere, so es ftirbt? — Da wird dems selben das Fell abgezogen; das Fleisch aber wird in eine tiefe Grube versentt, benn die Saturnusbe wohner effen faft durchaus fein Fleisch. —

Das ift nun Alles von bicfem Thiere, und fo wollen wir fur ein nachftes Mal zu noch einem andern fehr beachtenswerthen Sausthiere übergeben. —

Was dieses Thier betrifft bezüglich seiner Nutwirkung, so trägt es dieselbe also wie das frühere Thier seine Farbe, in seinem Namen, d. h. es liegt in dem Namen dassenige, was dieses Thier thut, und wie es durch diese That nütt den Bewohnern unseres Planeten. Was hat denn hernach dieses Thier für einen Namen, und wie lautet derselbe? — Ihr werdet diesen Namen selbst sinden, wenn ihr erst werdet dieses nügliche Hausthier ein wenig in seinem Wirken beschaut haben.

Was thut alsonach dieses Thier? — Es thut nahe dieselben Dienste den Saturnusbewohnern, als da auf der Erde ein recht treuer und fleißiger Hausstnecht sie thut seiner Herrschaft. Kurz und gut, dieses Thier verrichtet mit großer Genauigkeit nahe alle jene Arbeiten, welche ihr auf eurem Erdkörper zu den schweren Arbeiten rechnet; dergleichen Arbeiten sind: irgend einen Acker bestellen, daß Wasser nach Hause tragen, das Holz sammeln und es ebenfalls zum Gebrauche der Menschen ihrer Wohnung zutragen, Felder reinigen, auch andere schälliche wilde Thiere jagen, zur Nachtzeit das ganze Hauswesen treu bewachen, und dergleichen Arbeiten noch in der Menge. Also sehet, nach solcher Rüplichkeit wird auch von den Saturnusbewohnern der Name Fur oder nach eurer Sprache: Der treue Hausknecht demselben gegeben. —

Was somit dieses Thier wirket und thut, und wie es heißet, mußten wir bereits. Wie sieht aber dieses nügliche Hausthier aus? Das ist nun eine ganz andere Frage. Giebt es auf dieser Erde wohl auch ein der Form nach ähnliches Thier? D ja, auch die Erde hat ähnliche Thiere in ziemlich großer Menge in allerlei Abstutungen; allein auf der Erde sind diese Thiere durchaus wild, was in dem Saturnus wieder gerade der umgekehrte Fall ist, allda eben diese Thierzgattung zu den am meisten zahmen Thieren gehören, und also gelehrig sind, daß sie sich in kurzer Zeit zu allerlei menschlichen Verrichtungen abrichten und gebrauchen lassen. Wie heißt denn auf eurer Erde dieses Thier, welches vermöge seiner natürlichen Anlage und körperlichen Beschaffenheit ebenfalls zu den meisten Verrichtungen verwendet werden könnte, so die Menschen es verstünden, dasselbe für's Erste einheimisch zu machen, und dann es abzurichten zu den verschiedensten menschlichen Arbeiten? Sehet, das sind auf eurer Erde die Affen; namentlich vorzugsweise diesenigen, die ihr unter dem Namen Drangsutang kennet.

Diese Thiere find, wie schon bemerkt wurde, in dem Saturnus gerade die allernüglichsten und zu allersei Arbeiten brauchbaren Thiere aus der ganzen Reihe der Thierwelt dieses Planeten. Kostet den Saturnusmenschen etwa ihre Erhaltung sehr viel? O nein, diese Diener find die wohlseilsten Diener der Saturnusmenschen, denn sie verlangen von ihnen nichts anderes, als eine gute Behandlung, und manchesmal eine Frucht aus der Hand eines Menschen. Das ist aber auch Alles, was diese Arbeiter von ihrer Herrschaft verlangen. Nur wenn sie von einem Menschen mehrmals roh behandelt wurden, so rächen sie sich gewöhnlich dadurch, daß sie ihm untreu werden und sein Haus gänzlich verlassen; will er sie aber aufhalten mit Gewalt, so hat er mit ihnen einen ziemlich schweren Kampf zu bestehen, von welchem Kampfe allzeit diese Thiere als Sieger davon rennen. Hat aber irgend ein Saturnusseinwohner ein solches Thier wohl irgendwann beleidigt, giebt demselben aber, wenn es fortziehen will, durch mehrere in seiner Hand vorgehaltenen Früchte fund, daß er gewisserart seinen Fehler bereuen und dadurch wieder gut machen will, so kehret ein oder das andere beleidigte Thier auch sobald wie der um und wird wieder, wie zu vor ein treuer Diener seines Hern.

Was ist denn die gewöhnliche Nahrung dieses nüglichen Hausthieres? Die gewöhnliche Nahrung dieses nüglichen Hausthieres besteht in allerlei niederen Baums und Gesträuch-Früchten, welche sammt und sämmtlich von den Menschen nur gar selten, aber von den bemittelteren gar nicht genossen werden. Aus dem aber könnet ihr gar leicht entnehmen, wie wenig demnach diese Hausdienerschaft ihrer Herrschaft kostet. Wenn ihr noch euch dazu denket, daß für's Erste solcher für den Saturnusmenschen nicht genießbarer Früchte es in großer Menge giebt, und daß für die unzerreißbare Kleidung dieser Arheiter Ich sorge, so müßt ihr das vorher Erwähnte noch um desto klarer einsehen; nämlich wie überaus billig diese Arbeiter den Saturnusbewohnern zu stehen kommen.

Da wir jest aber ichon fo Bieles über ihre Muslichkeit gesprochen, fo wollen wir benn auch feben, wie diefe Thiere geformt find. Ich habe zwar icon porber ermahnt, daß diese Thiere eine große Aehnlichfeit mit den Affen eurer Erde haben; jedoch aber, da in diesem großen Planeten gewisserart alles ber Gestalt nach ausgebildeter und vollkommener ift, find auch unsere treuen Sausdiener viel vollfommener und ausgebildeter als ein fogenannter Drangutang euerer Erde. Diefe Thiere feben bemnach einem Saturnusmenschen faft nabe alfo abnlich, wie auf eurer Erde die fogenannten Buschmenschen abnlich aussehen einem wohlgebildeten Bewohner Europas, oder des westlichen Theiles von Ufien; nur mas die Saut betrifft, fo ift diese auch bei diesen Saturnus-Drang-utange bis auf die Sandflächen und bis auf einen fleinen Theil bes Gefichtes bicht mit Saaren befest; nur find die Sande und die Juge in der Regel bedeutend ichlanker und somit weniger fleischig, denn bei den Menschen, welche fammt und fammtlich fehr vollkommen und wohlgebildet find, und auch durchaus bis auf das Saupt und auf die Geschlechtstheile vollkommen ohne Saare, und mas deren Farbe betrifft, jo ift felbe nicht felten blendend weiß, nur bie und da in den Chenen etwas in's leife Braunröthliche übergehend, mahrend die Karbe der Haare dieses Thieres entweder lichtblau, hie und da aber auch mitunter graulicht ift; die haarlosen Theile dieses Thieres aber find allzeit von blafrother Karbe.

Wie groß ist demnach ein solches Thier? Es hat nahe die Größe eines Saturnusweibes; aber so groß, als da ist ein wohlgewachsener Mann, hat man noch nie eines gesehen.

Bo ift diefes Thier in diefem Planeten benn zu allermeift zu hause? Benn ihr bedenket, daß fich in Diesem Blaneten alle Continentlander unter einem und demfelben himmelsftriche befinden, fo mird es euch auch nicht unbegreiflich fein, fo 3ch euch fage, daß diefes Thier beinabe in allen Continentländern, und allda vorzugsweise bei den Gebirgsbewohnern gerne ju Saufe ift, und bas zwar auf dem gangen Blaneten mit febr geringer Abartung ber Form und ber Farbe. Doch ift diefe Affengattung nicht die einzige. welche biefen Planeten bewohnt, sondern es giebt auch alldort eine nabe für euch unabsehbare Abartungereihe der Gattungen Diefes Thieres; welche aber . sammt und fammtlich fich beständig im ungezähmten und somit wilden Ruftande In manchen Continenten ift Diefes Thiervolf fo gablreich, daß es nicht felten Beerdenweise auf die Gebirge ziehet, und allda fo manche edlen Früchte der Saturnusbewohner eben nicht zu fehr ichonet, aber eben bei folchen Gelegenheiten verrichten unfere treuen Sauswächter einen fehr auten Dienft den Saturnusbewohnern; benn fobald fie eine folche Beerde von irgendwoher fich den Fruchtbaumen der Saturnusbewohner nahend erbliden, ba laffen fie augenblicklich Alles im Stiche, und rennen von Born und Wuth entbrannt auf diefe ungeladenen Schmaroper los. Webe ba bemjenigen Individuum, welches faumfeliger Beife in ihre außerordentlich ftarten Bande gerath; denn das fommt gang ficher nicht mehr mit dem Leben davon, fondern es wird plöglich in fleine Stude gerriffen. — Da aber Die fammtlichen fleineren Gattungen dieses Gethieres instinktmäßig wiffen, wie fehr unfreundlich fie von ihren aroben Geschlechtsgenoffen empfangen werden, fo geschehen folche Unnaberungen auch nur außerst felten, und dann nur, wenn fie die größte Lebensnoth dazu zwingt; jedoch am Tage wird ein folder Schritt nie unternommen, fondern nur allgeit dann gur Nachtzeit, mann irgend eine Gegend noch obendrauf unter dem Schatten des Ringes ftebt, was bei den Saturnusbewohnern ungefähr fo viel bedeutet, als bei euch der Binter; und fomit mußten mir auch alles Dents würdige, was dieses Thier betrifft, und wollen uns aus dem Grunde nur noch au einem Sausthiere wenden, welches bei den Saturnusbewohnern, vorzüglich bei demjenigen Theile, welcher die Ebenen und Thäler bewohnt, in großem Unfeben ftebt.

Was ift aber das für ein Thier? — Es ift kein anderes, als ein euren Haushunden vollkommen ähnliches Thier. Was aber dessen Rüßlichskeit betrifft, so wird es vermöge seiner Stärke und Gewandtheit zu allem Dem gebraucht, wozu ihr eure Pferde gebraucht, mit Ausnahme des alleinigen Reitens, was bei den Saturnusbewohnern durch aus nicht vorkommt, weil für's Erste ein Saturnusbewohner es weit unter seiner menschlichen Würde halten würde, mit seiner edlen Gestalt eine unedle des Thieres zu besteigen; und für's Zweite, weil der Saturnusbewohner mit keiner andern Gelegenheit so schnell weiterkommt, als mit der seiner eigenen Füße. Bon diesem Thiere giebt es auch im Saturnus sehr verschiedene Abstusungen oder Nacen, wie ihr zu sagen pslegt, welche in den verschiedenen Continenten auch verschiedenartig vorkommen, und bis auf einige gar kleine Gattungen fast alle und überall zu einem und demselben Zwecke verwendet werden.

Schon find diefe Thiere am allerwenigsten; ihre Farben find zwar zumeift ben Saturnusthierfarben ahnlich, aber allezeit etwas fcmugiger und weniger

lebhaft. Zwischen euren Erdhunden und diesen ist daher fast kein anderer Unterschied, als der der Größe, der zufolge eine der größten Gattungen dieser Thiere im Saturnus wohl um's 500fache übertrifft die Größe eurer Hunde. Im Uebrigen aber sind sie, wie schon gesagt, euren Hunden ähnlich, und üben auch im Saturnus, wie bei euch auf der Erde nehst ihrer übrigen Beschäftigung die Hauswächterschaft aus. — Nur ist ihre Stimme nicht ein Bellen, sondern in einem donnerartigen Gemurre bestehend ihnen eigen. Dieses Gemurre ist natürticherweise bei den größeren Racen stärker, und wie ihr zu sagen psteat, imposanter, als bei den kleinen.

Das ift nun auch ichon wieder Alles, mas von diefem Thiere bemerfens-. werth ift. So ihr etwa fragen wurdet, mit der Zeit namlich: Giebt es denn im Saturnus fein Thier, das da gliche unserem edlen Pferde? Da fage 3ch cuch, es gicht auch im Saturnus eine Urt Bferde, Diese aber werden nirgends gegahmt, fondern gehören allbort ju ben wilden Thieren. Giebt es im Saturnus feine Schafe? - D ja, aber auch diefe werden alldort nicht gahm gehalten, fondern als wild betrachtet, auf die da nicht felten ber ichonen und weichen Kelle wegen Jagd gemacht wird; und fo giebt es in diesem Blaneten noch eine Menge Thieraattnngen in abnticher Form, wie fie da bei euch gezähmt porfommen, jedoch allbort im wilden und ungezähmten Auftande. batten wir auch das gefammte Thierreich in möglichster Rurze dargethan. Benn ihr eure Gefühlephantafie nur ein wenig erweden wollet, jo durfte es euch ein Leichtes fein, zufolge biefer fehr bildlichen Darftellung, euch nahe jedes besonders geschilderte Thier also vorzustellen, wie es im natürlichen Buftande porkommt in diesem Planeten. Die große Mannigfaltigfeit wird euch einen neuen Beleg geben, wie munderbar reichhaltig Meine endlos vielen Werke find, und da dieje ichon in einem Planeten in folder großen Mannigfaltiakeit und Schönheit vorhanden find, um wie viel mehr des Bunderbaren und Großartigen wird da erft eine Sonne auf ihrem weiten Boden bergen; und wie unausiprechlich Bunderbares, Größeres und Manniafaltigeres erft bann eine geiftige Belt, in deren Bergleich eine materielle natürliche nur faum die außere todte Rinde eines Baumes zur Unschauung darftellet; jedoch folches und jo manches Mehreres will 3ch euch vergleichungsweise erft bei der Darftellung des Menschen Diefes Blaneten fundgeben, und somit laffen wir es fur heute bei Dem bewendet fein. --- -

So Manches habt ihr schon vernommen, was da belanget den Menschen im Planeten Saturnus, dessenungeachtet aber bleibt eben auch so Manches über den herrn dieses Weltkörvers darzuthun, damit ihr daraus ersehen könnet, in welcher Ordnung sich dieser Planet besindet, und wessen Geistes Kind er ist. — Da aber eine gute Ordnung noch allzeit und überall aller Weisheit Grund ist, alsdann wollen wir auch hier den Menschen in einer guten Ordnung betrachten, und zwar dieser gemäß den Menschen in seiner äußeren sormellen Wesenheit, und dann erst, mas dessen Weistiges betrifft und somit Alles, was in's Bereich des Geistigen greift, als da ist seine Landesverfassung, seine Gewerbe und endlich auch sein Gottesdienst; und so gehen wir denn nun zur Gestaltung unseres Saturnusmenschen über.

Ift im Caturnus auch nur Gin Menschenpaar, oder find etwa zu gleicher Beit an verschiedenen Orten mehrere Menschenpaare erschaffen worden? -

Soldes ailt für alle Blaneten alfo, wie für ben Blaneten Erbe: und fonach stammen alle die jest noch im Saturnus lebenden Menschen non Einem Menschenpaare ab; nur ift die Geschichte des Menschen im Saturnus um mehr benn eine Million von Erdjahren langer. ale die Gefdichte des Menfchen auf eurem Erdforper. - Da aber jedoch ein Saturnusmensch durch fein ganges Leben bindurch mit feinem Beibe felten mehr ale vier Nachfommen zeuget, fo ift es auch begreifich. wenn 3ch euch fage, daß biefer Planet im Berhaltniffe gum Erdforper, ben ihr bewohnt, um's Bielfache geringer bevoltert ift; und fonach wohnen auch auf den großen Continentlandern, von benen nicht felten eines ober bas andere größer, als Aften, Afrika und Europa zusammengenommen, dennoch die Menschen so selten nachbarschaftlich nebeneinander, daß etwa ein folches Berhältniß, wie da bei euch ift das eines Dorfes, im Saturnus zu den größten Seltenbeiten gebort. Bu allermeift find die Bohnungen ber Menfchen fo entfernt von einander, daß da ibr, fo ihr vermöchtet, mit eurem Leibe in eines diefer Continentlander ju gelangen, von einer Wohnung gur Wohnung eines nachsten Rachbars, der von feinem Rachbar am wenigsten weit absteht, gebn bis zwölf Tage zu reisen hattet. Auf den Gebirgen find folche weit von einander abstehende Bohnungen fast bas immerwährende Bohnverbaltnif Diefes Planeten; nur in den tiefer liegenden Gegenden, die da entweder an großen Seen und Stromen ausgebreitet liegen, find die Bohnungen ber Menichen etwas naber an einander gerückt. Wo aber bann irgend eine Bobnung ber Saturnusmenschen aufgerichtet ift, da wohnen aber dann nicht etliche Menichen, sondern eine gange gablreiche Familie von nicht felten taufend bis fünftaufend Rövfen.

Wie feben bernach die Wohnungen aus, in denen fo viele und fo große Menschen hinreichend Blat haben? - Denn hier muß vorerft bemerft werden, daß der Saturnusmensch ein großer Freund von recht viel Plag haben ift. Was diese Wohnung betrifft, so ift deren schon gleich Anfangs bei der Darftellung des erften Sauptbaumes diefes Planeten fundgegeben worden und gefagt, daß eben biefer Baum den Saturnusmenschen das Baus, welches fie am liebsten bewohnen, abgiebt. 3ch brauche euch nicht noch einmal die dentwurdige Gestalt diefes Baumes zu beschreiben, wie er da ift ein außerordentlich vielstämmiger Baum, und wie fich auf beffen breiten und fast allzeit horizontal auslaufenden Meften Die Menschen ihre Bohnungen errichten. Ja ein folder Baum gablt in diefem Blaneten eben fo viel, als bei euch eine nicht unbedeu-Es werden alldort die einzelnen Aeste und Nebenstämme also ieder Kamilie eigenthümlich von dem Hauptstammvater zugetheilt, wie bei euch in einer Stadt die Saufer. Der Unterschied besteht nur darinnen, daß alldort eine folche Baumstadt nur lauter Bluteverwandte bewohnen, mahrend fich in euren Städten mas immer fur ein bemittelter Fremdling ein Saus um bas andere anschaffen fann.

Ihr merbet euch vielleicht benten und fagen: Wie können benn die Mensichen auf den Aeften ichlafen, bamit sie allenfalls bei einer Umdrehung im Schlafe nicht vom Baume herabfallen? Sehet, solches ift alldort viel weniger möglich, als daß ihr von eurem Bette herausfallen könntet, so ihr euch umwendet im Schlafe; benn für's Erste find diese horizontal auslaufenden Aeste so

Did, daß ihr auf einem einzelnen folchen vom Baume auslaufenden Afte alle fammtlichen Saufer eurer Sauptftadt binaufftellen konntet: und es mare das neben noch Raum genug herumzufahren und zu reiten für euch. Budem laufen aber noch von jedem Afte auf beffen breiten Canten in horizontal varallelen Richtungen eine Menge Zweige aus, welche die eigentlichen Fruchtträger biefes Baumes find, und find besonders nabe am Stamme von bedeutender Starfe; fo zwar, daß ein Menich, wenn er auch über den Rand des Aftes zu geben. liegen oder fteben fame, er bennoch nicht vermöchte, binabzufallen. Gegen wir aber auch den Kall, es geschehe Jemanden dennoch das Unglud, daß er unvornichtiger Beife genug fich fogar über die Seitenzweige binausbegebe und bann binabnele auf den Boden, oder von einem oberen Afttracte auf einen untern, so wurde ihn biefer Fall bennoch nicht im Geringften verwunden, und das zwar aus der euch schon bekannten Urfache, weil das Kallen auf diesem Blaneten barum von gar feinem Belange, ba bafelbit Riemand alfo fest und ftarf gu fallen im Stande ift, als auf eurem Erdforper, weil die wechselseitige Unziehung zwischen dem eigentlichen Planeten und dem Ringe das specifische Gewicht eines jeden Rörpers, somit auch das des Rorpers eines Menichen um's Bedeutende verringert. -

Da ihr nun solches wisset, so könnt ihr in dieser Sinsicht schon gang vollkommen ruhig sein, denn ihr könnt es glauben, daß sich in diesem Planeten
durch diese Zeit seiner Bewohnbarkeit noch kein Mensch einen Fuß oder Urm gebrochen hat, und auch keiner sich noch ein Loch in den Ropf
gestoßen durch einen Fall, was eben bei euch auf der Erde nichts Seltenes ift.

Es fragt fich aber nun, ob diefer Baum die einzig alleinige Wohnung oder das eigentliche Wohnhaus bei den Saturnusbewohnern ausmacht? D nein, auch die Saturnusbewohner haben neben einem folchen Sauptwohnbaume noch eine Menge Wohnbaufer, welche fie gur fühlen Schattenzeit bewohnen. Dieje Baufer find unterschiedlich gebaut; jum Theile find Diejelben gezimmert aus den ftarten Meften des euch fchon befannten ftarten Pyramidenbaumes, zum Theil find fie auch gewachsen aus den schlanken Baumgattungen. Die gewachsenen oder lebendigen find vorzüglicher, denn die gezimmerten, jedoch werden zwifden den lebendigen auch gezimmerte Baufer gefett, weil fie fur's Erfte den Saturnusbewohnern fur Vorrathstammern ihrer Egwaaren dienen muffen, fur's Zweite aber wird auch nur allzeit in Diefen gezimmerten Saufern Reuer gemacht, bei welchen fie ihre manniafachen Sheifen fochen, fieden und braten; jedoch nicht etwa auf eine folde raffinirt fünftliche Art, wie foldes bei euch der Fall ift, sondern wie ihr manchesmal bratet einen Apfel, oder fiedet einige Birnen, oder tochet fo manches Rraut und fo manche wohlschmeckende Erdwurzeln. Sehet, darin besteht die gange Rochtunft der Saturnusbewohner. In eben diefen gezimmerten Saufern werden auch ihre Milchproducte und fo manche edle Beerenfafte in den euch ichon bekannten Gefäßen aufbewahrt. -Begeffen und geschlafen wird jedoch nie in den gezimmerten Saufern, sondern allzeit in den lebendigen; denn den Saturnusbewohnern ift es uner : träglich, daß fie fich aufhalten möchten für bleibend bei einem todten Dinge, fei es jest ein Baum, ein Thier oder ein Menfch ihres Bleichen. Daber gebrauchen fie auch folche gezimmerte Baufer nur als Gerath-Schaften; ihre Wohnungen aber muffen durch aus le bendig fein.

115

Ihr möchtet vielleicht erfahren, wie groß denn ein solch gezimmertes haus wohl ift, und wie es allenfalls aussicht? Solchen Wunsch kann Ich euch alsogleich befriedigen, wenn Ich euch sage, daß für's Erste diese häuser eben also tranzweise gezimmert sind, wie ungefähr die häuser eures Landvolkes; nur haben diese häuser keine Dächer, sondern sind gegen den himmel zu vollkommen offen; denn ein durch ein Dach vom himmel abgesondertes haus würde ein Saturnusbewohner als einen der größten Gräuel ausehen. Sie sagen, alles was von Oben herabkommt auf den Boden, ist ein Segen des himmels, der dem Boden ihrer Erde wohlthut; sie aber seien ebenfalls aus dieser Erde, warum sollen sie sich demnach absondern und verbergen vor dem Segen des himmels? Er wird ihnen sicher noch mehr frommen, da sie lebendig sind und somit mehr des himmlischen Segens bedürfen, als ihrer Erde Boden, der da an und für sich todt ist in ihren Augen.

Also wüßten wir, wie diese Hauser gebaut sind; nun geht uns nur noch die Form und die Größe ab. Bas die Form betrifft, so sind diese Hauser gewöhnlich sternartig gebaut, ungefähr also, wie ihr nicht selten eine sogenannte Windrose zeichnet, manchesmal mit 8, manchesml mit 16 und manchesmal mit 32 spisigen Ausläusen, — von denen eine jede solche Sternspise ein eigenes Behältniß für ihre Speisewaaren und Getränke abgiebt. In der Mitte des runden und weiten Raumes aber ist ein runder Herd errichtet, auf welchem daselbst geseuert wird. Daß ein solcher Herd zu der Größe der Saturnusbewohner im Berhältnisse erbaut ist, versteht sich von selbst; wie groß ist denn demnach ein solches gezimmertes Sternhaus? Ein solches Sternhaus hat nicht selten nach eurem Maße eine solche Ausdehnung, daß ihr von einer Sternspise zur andern entgegengesetzten guten Fußes eine gute Stunde zu gehen hättet; und wie hoch ist zu dieser Größe demnach ein solches Sternhaus? Sohoch, daß da jeder Saturnusbewohner, das heißt ein Mann so er aufrecht steht, ganz beguem über die Wände zu schauen vermag.

Sind diese Saufer auch zierlich gebaut? — Das eben nicht, außer daß die Menschen die behauenen Baume mit allerlei schönem Laubwerk behängen. Das ift nun das Ganze, was diese Sauser betrifft; nachstens davon weiter. —

Da wir somit in diefen gezimmerten Baufern nur gang eigentlich die Birthichaftegebäude unferer Saturnusbewohner haben etwas naher fennen gelernt, jo wollen wir nun auch noch ein wenig naber ibre lebendigen Bobn-Bie feben denn die lebendigen Bohngebaude der Form gebäude beichauen. nach aus? Ihre außere Form ift vollfommen rund, mit einem einzigen Gingange vom Morgen her verfeben. - Bur Erbauung diefer Baufer werden nur zwei Gattungen ber Baume verwendet; Die schöneren und prachtvolleren Baufer bestehen aus fest an einander gereihten euch ichon befannten Spiegelbaumen, die weniger zierlichen und prachtvollen aber aus einer veredelten Art des euch schon bekannten Bandbaumes. Der inwendige Boden diefer Baufer wird gang flach und vollkommen eben gemacht, auf welche Ebene dann ein Grasfame ausgestreut wird, von dem da ein außerft dichtes, aber fehr furges Gras hervormachft; Diefes Gras hat das Unfehen wie ein Sammt, und ift an und für fich fo elaftifch, daß es nach jedem Tritte der Saturnus. menichen wieder alfo frifch auffteht, ale wenn niemand daffelbe mit feinem Rufe zu Boden niedergedrudt batte. Auch in ber Ditte

der Wohnhäufer ift ein großer runder verhältnigmäßig hoher Berd aufgeführt. welcher aber ebenfalls nach allen Seiten mit ahnlichem Grafe bewachfen ift. Damit ibr euch ungefahr einen Begriff von feiner Große dem Umfange nach, und von feiner bobe etwas bestimmter machen konnet, fo fage 3ch euch, daß Diefer Berd allzeit einen vierfachen Durchmeffer bat von ber Große eines Saturnusmannes, und ift fo boch, daß er einem Danne bis etwas über feine Rnie ungefähr auf den halben Schenkel reichet, einem Beibe aber mehr auf den halben Leib. Wozu dient denn den Saturnusbewohnern diefer Berd? -Berade dazu, wozu euch eure Tifche dienen, nämlich zur Auffetung der Speisen und Getrante. Rach Diefem Berdtische ungefahr in einer Entfernung von einer zweifachen Manneslange aber ift eine eben gang runde und oben abgestumpfte Byramide aufgeführt, beren unterer Rug wohl ben dreifachen Durchmeffer des Berdes hat. Die obere Klache jedoch ift nicht größer, ale baf ein Dann auf berselben bequem fteben fann. Diese Ppramide hat vollkommen die Bobe ber Größe eines Mannes, ift ebenfalls mit demfelben Grafe übermachfen, und dienet als ein patriachalischer Familien-Bredigerftuhl, welcher alle Tage vor dem Sonnenuntergange von dem Aeltesten einer ganzen Familie beftiegen wird, und wenn er bestiegen ift, sich bann die gange Familie um benfelben verfammelt, um zu vernehmen aus bem Munde des Aelteften ben Billen des großen Geiftes für die ganze Racht, und für den nächstfolgenden ganzen Tag.

Bas giebt es denn fonft noch für Einrichtungen in einem folchen Bohnbaufe? Bollfommen im Sintergrunde, bem Aufgange ber Sonne ichnurgerade gegenüber ift noch ein anderer diefer Ppramide abnlicher Rundwall aufgeführt und vom aleichen Grafe bewachsen; nur ift er beiweitem nicht fo hoch, ale der mittlere Predigerftuhl, aber dafür defto umfangreicher und zugleich mit mäßigen Einbiegungen versehen. Bas hat denn diefer dritte Rundwall fur eine Bestimmung? - Sehet, das ift das allgemeine Bett ober der Rubeplat fur unfere großen Saturnusmenfchen. Wenn fie fich folafen legen, fo legen fie zuvor die Einbieaung auf der oberen Seite mit weichen Bolftern aus, und lehnen fich dann ein Jeder fur fich felbft in eine folche Einbiegung diefes großen Rundwalles. Die Männer nehmen diejenige Stelle ein, welche gegen den Sonnenaufgang gerichtet ift, die Beiber aber die dem Untergange jugemandte; und haben fich alle alfo gelagert, daß fie nach eurer Bemeffung mit ihrem Leibe gegen ben flachen Boden einen Binfel von 30 Graden beschreiben, sodann fcblafen fie ein, und ruhen in diefer Stellung bis nabe zum Aufgange ber Sonne; - welchen fie trop des Ringschattens recht wohl bemerken, weil ber Ring die Sonne nie alfo gang verdedet, daß da von derfelben gar nichts zu feben fein folle. Benn auch es icon bier und ba, wo der Ring manchmal etwas breiter wird, die Sonne von felbem ganz bedeckt ist, so dauert aber eine folche Totalbededung bennoch nicht länger, als im höchsten Kalle einen halben Tag hindurch; nach Berlauf biefer Zeit aber wird alfobald wieder ein kleiner Rand der Sonne fichtbar. -

Run sehet, das ift die ganze Einrichtung eines solchen Hauses, welches zur Schattenzeit von den Saturnusbewohnern bewohnt wird. Wie groß ift denn hernach ein solches Haus seinem Umfange nach? Ein solches Haus ift gut noch um die Hälfte größer dem Durchmesser nach, als das uns schon bestannte Wirthschaftsaebäude.

Bohnen alle Einwohner eines uns ichon bekannten großen Bohnbaumes in einem folden Saufe? - O nein, sondern nur eine Kamilie, b. b. ein Bater und eine Mutter mit den Rindern und Rindeskindern, also wie fie beisammen find zur Lichtzeit auf einem Afte bes Baumes. Wie viel Aefte sonach ein folder Baum bat, eben fo viel folder Bobnbaufer find auch um benfelben Eine folde allgemeine Kamilienwohnstätte um einen folden Baum faßt nicht felten mehr Klachenraum in fich, als wie groß ba ift euer Baterland. Solche Wohnstätten find aber bann auch, wie ihr fcon wißt, außerordentlich weit von einander entfernt, so zwar, daß ihr von einer folden allgemeinen Bobnftatte bis zu einer andern eben also allgemeinen Bohnftatte viel Tagreifen zu thun hattet, um fie zu erreichen; ba naturlicher Beife um folche allgemeine Bohnftatten erft die Grunde liegen und Beideplate fur ihre euch icon befannten Sausthiere, welche einen verhaltnigmäßig großen Raum haben muffen, bamit auf ihrem Boden fo viel geerntet werden tann, ale es jur Erhaltung bes Lebens unferes Saturnusmenschen, wie auch zur Erhaltung bes Lebens fo vieler Thiere genugend ift. Dazu tommen noch besonders an den Grenzgebieten der allgemeinen Familiengrunde die oft fehr weit ausgedehnten Trichterbaummalber, und in ben großen Chenen besonders an der nördlichen Seite großer Seen nicht felten zwei bis dreitausend D Meilen weitgedehnte Bpramidenbaummalder, und noch andere große Gesträuchwälder. Wenn ihr nun diefes Alles mit in den Unschlag bringet, fo wird es euch nicht zu febr wundernehmen über die oft fo ftarte Entfernung zweier allgemeiner Familienmobnftätten.

Nun mußten wir, wie unsere Saturnusbewohner zu allermeist wohnen, vorzugsweise auf benen höherliegenden Gegenden, nur wissen wir noch nicht ihre häusliche Berfassung; da wir aber schon in der Beschauung der Wohnungen zuerst benjenigen Theil vorgenommen haben, der da mehr die Gebirge bewohnt, so wollen wir auch, bevor wir zu den Cbenenbewohnern übergehen, die häusliche Berfassung unserer Hochlandsbewohner für's nächste Mal in den Augenschein nehmen; und somit genüge das für heute. —

Wer ift denn daselbst Borftand oder das Oberhaupt einer folchen oft fehr sablreichen allgemeinen Familie? hier und da findet es fich vor, daß ba noch ein Urftammvater lebet, fo ift dann diefer, fo lange er lebt, das Oberhaupt und zugleich auch der Oberpriefter einer folchen Familie. Stirbt er aber, fo tritt da ber zweite Kall ein, wenn nämlich zwei oder mehrere Sohne von ihm da find, daß fodann der altefte jum Oberhaupte sowohl in häuslichen als in kirchlichen Sachen erwählt wird. Stirbt aber auch diefer und ein oder der andere Bruder von ihm find noch am Leben, so überkommt da allzeit der Aelteste folche Oberleitung. Stirbt aber auch dieser, so kommt dann die Oberleitung auf den erftgebornen Gobn desjenigen Bruders, der da nach dem Urstammvater als Aeltester der Familie alsobald die Oberleitung übernommen hatte; und auf diese Beise geht dann folche Oberleitung immer auf den Aelteften der Familie über. Manchmal, wenn die Familie fehr gabls reich ift, nur bis in's funfte Glied; ift aber eine Familie weniger zahlreich, fo fepet fich die Uebernahme foldes Oberleitungsamtes bis in's fiebente, manchmal auch bis in's zehnte Glied fort; fodann aber geschieht eine Theilung, baß da zwei ober drei der Aeltesten demjenigen Theile aus ihnen diese allgemeine 118

Familienwirthschaft überlaffen, welcher der alteste ift; die jungeren zwei aber nehmen dann ihre angehörigen Familienglieder zu fich, laffen fich da von dem bleibenden Bruder aussteuern, und ziehen dann mit Sack und Pack links und rechts, und suchen fich irgend einen folchen noch unbewohnten Baum auf, verrichten daselbft ihre Dankgebete, und bitten unter bem Borftande des Aelteften ben großen Beift, daß er ihnen biefes lebendige Bobnbaus fegnen möchte, und fie erhalten sammt dem Bobnhause. Rach foldem Gebete geht denn ber Meltefte mehrere Schritte furbaß, und betet da allein, daß der große Beift ihm mochte aufommen laffen, also wie er es feinen Batern gethan hatte, einen Beift des Lichtes, der ihm kundgeben möchte zu allen Zeiten den Billen des großen Beiftes. Bei folder Begebenheit fallen dann alle anderen Familienglieder auf ihre Angenichter, und der Aelteste aber hört nicht eher auf mit feinen Anrufungen, als bis der große Beift ihm gefandt hat den erwünschten Beift des Lichtes. Benn aber der Weift des Lichtes nun gefommen ift zu unferem Melteften, fobann bittet der Aelteste den Geift, daß er im Namen des großen Geiftes ba mochte feanen den neuen noch unbewohnten Baum, ihn felbst aber führen querft auf Diesen Baum, und ihm anzeigen die Stelle, die er ale leitendes Dberhaupt zu bewohnen habe. Ift foldes geschehen, so dankt ber Aelteste in Gegenwart des Beiftes dem großen Beifte fur folde große Unade; fodann aber läßt er fich vom Beifte wieder hinabführen bis zur jenigen Stelle, da der Beift des Lichtes ibm ericien. Auf Diefer Stelle nun verläßt ber Weift ben Aelteften wieder, nachdem er ihm zuvor geftarft hatte feinen Willen. Wenn bann ber Meltefte also gestärft ift in seinem Geifte, bann erft fehrt er zur noch am Boben liegenden Familie gurud, und thut einen ftarten Ruf, auf welchen bann fobald Alle erfteben, und loben darauf und preisen den großen Beift, barum er fie gewürdigt hatte einer folden Gnade, und hat ihnen gegeben einen eigenen geweckten Batriarchen; wenn auch diefes vollbracht wurde, fodann theilet alfobald der Aeltefte die Aefte an die Familienväter aus, und sobald auch werden diefelben in den dankbarften Befit genommen, wenn fie nun bestiegen find, fo werden fie auch sobald gereinigt, und vollkommen zur Wohnung tauglich gemacht.

Bei folder Gelegenheit, welche in unserem Planeten freilich nur selten vorkommt, geht es dann allzeit gang fröhlich und bunt zu. Der Baum ware zwar da, und auch vollkommen bewohnt; aber im weiten Kreise um den Baum giebt es noch teine lebendigen Wohnhäuser und feine erbauten Borrathstammern. darum wird auch nur der erste Tag muffig zugebracht, und wird da Alles gebörig überdacht, überlegt und berathen, natürlich unter bem immerwährenden Borftande des Aeltesten; denn ohne seine Bustimmung macht Niemand einen Schritt. Wenn aber dann der nächste Tag angebrochen ift, alsdann wird fogleich jum Musmeffen fur die noch abgehenden Saufer gefchritten. Ausmeffung geschehen, sodann werden alsobald die ausgemeffenen Blake vom Borftande gefegnet, und die Samenforner berfenigen Baume, welche tauglich find für die Errichtung der lebendigen Saufer, in gerechter Ordnung in das Erdreich gestedt. Ift auch diese Arbeit verrichtet worden, wozu im Allgemeinen selten mehr als ein einziger Tag verwendet wird, alsbann wird am nachften Tage alsobald in einem benachbarten Balbe das taugliche Holz für die Borrathskammern gefället, bei welcher Arbeit die euch schon bekannten nüglichen Sausthiere feinen unbedeutenden Dienft leiften; und gwar beim Källen der

Baume dasienige euch ichon bekannte balb wilde und balb gabme Schnabels thier, welches mit feinem überaus fraftigen Schnabel von den Bpramidenbaumen die didften Aefte berabbeißt, welche Aefte bann fobald unfere befannten Saturnushausknechte ergreifen, und fie bebende an Ort und Stelle ichaffen, wie es ihnen die Saturnusbewohner anzeigen. Sind auf dieje Beife die Bauhölzer im Berlaufe von wenigen Tagen allerorts herbeigeschafft, dann werden fie auch alsobald behauen, und sodann aus ihnen gezimmert die euch ichon befannt gegebenen Borrathsfammern. Wenn foldes geschehen ift, fodann werden die euch ichon bekannten Thierstallungen und Garten angepflanzt, und aufgesucht irgend ein ober ber andere Regenbaum, um welchen sobald ein ziemlich weiter Damm aufgerichtet wird, damit fich dann innerhalb eines folden Dammes das Baffer fammle und einen Teich bilde. Sind irgend Bebirgequellen vorhanden, so werden da auch sobald die euch schon bekannten Bafferleitungen gemacht, burch welche das Baffer in die Gegend der Sauptwohnung geleitet wird. Solche Bafferleitungen geschehen entweder mittelft der euch ichon bekannten Stangenschnede; in Ermangelung diefer aber werden auch jene Früchte des Trichterbaumes dazu verwendet, die ihr auch ichon kennet, wie fie aussehen. Ift auch folches geschehen, fodann wird erft zu der Musmeffung und Bestimmung anderer Grundftude geschritten. Stoken fie bei folder Austheilung an etwa zu nahe liegende Balber von den Trichterbaumen, To werden folche abgestockt fo weit bin, bis der Grund das rechte Dag bat; auch bei Dieser Arbeit bekommen unsere befannten Thiere wieder recht viel zu thun. Das Bolg folder abgestodten Baume wird bann am Ende eines jeder Kamilie gehörigen Grundantheiles zu trocknen aufgeschichtet, damit es dann tauglich werde zur Feuerung. Ift auch die Arbeit geschehen, so werden die Grunde vom Melteften gescanet, und alsdann mit allerlei Früchten befaet, welche Unfaat in diesem Blaneten gewöhnlich nur alle gehn Jahre einmal geschieht. Wo aber die Grunde fetter find, da ift eine einmalige Ansaat fur alle Zeiten binreichend; benn die Burgeln fammtlicher Saturnusvegetation fterben nicht To leicht ab, fondern erhalten fich alfofort lebend im Erdreich, wie bei euch die Wurzeln fo mancher Geftrauche und 3wiebelgewachfe. Ift bann auch Diefe Arbeit als die lette wirthschaftliche verrichtet, sodann wird dem großen Geifte wieder ein allgemeines Dankgebet dargebracht, und wird am Ende auch die inständigste Bitte bingugefügt, daß er allen diefen Früchten und aller ihrer Urbeit das ihm allein wohlgefällige Gedeihen mochte bingutommen laffen.

Nach der Berrichtung eines solchen Danks und Bittgebetes wird erst für ben Saturnusbewohner zu der allerwichtigsten Arbeit geschritten, nämlich zur Anpflanzung eines Tempels, darinnen dem großen Gotte allein nur ein Ihm wohlgefälliges Opfer darf dargebracht werden. Bei dieser Arbeit aber wersden nur der eigentliche Aelteste und seine zwei Mitältesten beschäftiget, und darf da niemand Anderer an ein solches geheiligtes Werk Hand anlegen. Wie gesichieht denn aber solches? Auch bei solcher Gelegenheit begiebt sich der Aelteste auf diesenige Stelle, da ihm der Geist des Lichtes zum ersten Mal erschien, und bittet da den großen Geist sobald wieder inständigst, daß er Ihm durch den Geist des Lichtes allergnädigst anzeigen möchte, wo es Ihm wohlgesiele, daß da Ihm errichtet würde ein Tempel. Wenn da der Aelteste lange genug gesteht hat, und ist ihm fein Geist erschienen, so wird diesenige Stelle, wo ihm der

Beift querft erschienen ift, jum gerechten Unbau des Tempels vermendet: mann aber ber Beift, was am gewöhnlichsten ju geschehen pflegt, erscheint, fo führt er dann den Melteften entweder auf eine Stelle bin, mo der Tempel errichtet werden folle, oder der Ueltefte erfieht den Beift ichon auf einer folchen Stelle. Alsdann begiebt fich ber Aeltefte alfobalb ju jener Stelle bin, ba ber Beift feiner harret, und zeigt ihm den mahren Umrif, und allda aber der Geift harret, wird ein Zeichen gelegt, damit auf berfelben Stelle foll jene Erhöhung im Tempel gemacht werden, von welcher der Altefte für's Erfte feine Familie au belehren hat; augleich aber wird ihm auch gegen ben rudwärtigen geheis ligten Ausgang eine Stelle gezeigt, auf welcher ber Aeltefte nach ber gerechten Unrufung des großen Beiftes allzeit beffen Willen erfährt mittelft besienigen Beiftes, der da ihm anzeigt folche Stelle in dem Tempel. Benn folches alles geschehen ift, fo wird der Beift sobald wieder unfichtbar; der Meltefte giebt bann ein Reichen gemifferart von Dann ju Mann, welche in gewiffen Entfernungen von einander abstehen bis zum Bohnbaume bin, daß er die Bewilligung vom großen Beifte empfangen habe, auf Diefer Stelle einen Tempel zu erbauen, und fordert fie darauf auf, mit ihm zu danken dem großen Beifte für folche Unade, und ihn dann auch zu bitten fur das baldmöglichste Gedeihen der Unfaat des Tempels, und daß der große Weift fie allzeit in Diefem Tempel für wurdig befinden möchte, ihnen tund zu thun feinen beiligen Billen. foldes alles mit großem Ernfte verrichtet worden ift, fodann beruft der Aeltefte die zwei oder drei Rachaltesten, und theilet ihnen die vom Geifte angehauchten Samenkörner zur Unfaat bes Tempels mit, fodann gehen fie auch fogleich an das Werk, und fteden mit großer Undacht und großem Vertrauen die Samenkörner der edelsten und schönften Baumgattungen in das Erdreich. Die Zwei ober Drei pflanzen den Bordertheil des Tempels an, ber ba fur's Rolf bestimmt ift: der Aeltefte aber pflanzet an das heiligthum des Tempels, und das zwar zumeift lauter Strahlenbäume, mahrend der andere Theil des Tempels zu allermeift aus lauter Spiegelbäumen angepflanzt wird. Auker biefer eliptifchen Eiform des Tempels wir daber auch noch in gerechter Entfernung ftatt einer Ringmauer ein Rreis der edelften Art des Wandbaumes gesett; welche edelfte Art des Wandhaumes von der gemeinen Art des Wandhaumes fich darin unterscheidet, daß, wie ihr wißt, die Rinde des gewöhnlichen Wandbaumes ausfieht wie blankes Gold bei euch. Die Rinde ber edelften Art dieses Baumes fieht aber also aus, ale möchtet ihr einen vielfachen Regenbogen über einander ftellen, die Farben aber hatten dabei dennoch den lebhafteften metallischen Glanz. Die Blätter, die er da an der oberften Rante treibt, haben nahe die Form ber Aloeblatter bei euch, nur find fie natürlich im Berhaltniffe zu Allem, mas auf Diefem Planeten ift, im gerechten Berhaltniffe überaus groß; ja manches Blatt ift nicht felten fo groß, daß ihr nach eurem Dage gang bequem ein ganges Regiment Krieger binaufftellen konntet. Die Farbe der Blatter ift gang blendend weiß; die Bluthe aber ift gerade alfo, ale wie bei dem gemeinen Bandbaume, nur ift fie garter und hat einen überaus lieblichen Geruch.

Run fehet, wenn demnach unsere Tempelbauer solche Arbeit vollzogen haben, sodann danken fie dem großen Geiste abermals für die Kraft und für die Einsicht, daß fie den Tempel also errichten mochten; und bitten Ihn dann, Er mochte wunderbar dieser Ansaat zu hulfe kommen, damit der Tempel also

bald wohlbereitet bem Boben aus ben gelegten Samenkörnern entwachfen mochte: nach foldem Dant- und Bittgebete verlaffen fie bann mit großer Ehrfurcht die Stelle, da fie den Tempel angelegt haben, und geben rudlings pon felbem weg bie über die Galfte bee Weges bis ju ihrem Bohnbaume; alebann erft verbeugen fie fich tief, und geben dann gerade aus nach Saufe. Da angelangt beißen fie alle Undern erfteben vom Boden, und befteigen die ihnen eingeraumten Aefte bes Wohnbaumes, auf welchen bann erft nach ber Segnung bes Aeltesten Speife und Trant zu fich genommen wird; benn mabrend ber Unfaat des Tempels, welche den Saturnusbewohnern eine der erbau. lichften Sandlungen ift, wird von Niemand etwas gegeffen ober Wenn die Mablzeit aber vorüber ift, welche gewöhnlich bei folden Belegenheiten, wie auch bernach an ben bestimmten Beiftestagen allzeit nur am Abende gehalten wird, ermahnt der Aeltefte alle fammtlichen Familienglieber, daß fie da mochten ihren Willen mit dem Willen des großen Beiftes. ben er ihnen tund giebt, innigst vereinigen und follen teinen andern Billen nun haben, ale daß die Unfaat des Tempele bald moglichft wunderbar gedeihe. - Auf folche Ermahnung fcarft bann jeder Saturnusbewohner feinen Willen und dunget mit dem felben den Boben, allda derfelbe angefäet ift; und ihr konnet es glauben, es geht bei einer folden Gelegenheit wirklich allzeit wunderbar vor fich. fo zwar. daß da nicht felten am nachften Morgen ein folder vorerft angefater Tempel ichon in aller feiner fur euch unbegreiflich großen Bracht vollendet bafte bt. - Bann aber ber Tempel erichaut wird von einer folden Kamilie, fodann hat es des frommen Jubelns und Lobens fein Ende, und dauert oft foldes Jubeln, Loben und Breisen mehre Tage und Nächte bintereinander.

Aus welchem Grunde find unfere Saturnusbewohner denn gar fo froblich, wenn ihr Tempel so schnell und wohl gediehen ift? Der Grund ift mehrfach; ber erfte Sauptgrund ift ber, daß fie dadurch zur Ueberzeugung gelangen, daß der große Beift auch in diefer neuen Bohnftatte alfo mit ihnen ift, wie er mar zuvor in der alten; ein zweiter Grund ift, daß fie baburch nun wieder einen Ort haben, in welchem fie fich burch ihren Welteften bem großen Beifte naben fonnen und durfen; ein dritter Grund ift ber, daß eben durch einen folchen Tempel eine folche nun getrennte Familie als manifestirt dem großen Beifte wohlgefällig erscheint; und noch ein Grund, der aber mit diesem Grunde nahe gusammenhangt, ift ber, daß eine folche allgemeine Kamilie badurch erkennet, daß ber eingenommene neue Befit ein rechtmäßiger und baber auch ein bleis bender ift: denn murde der Tempel nicht fo fchnell gedeihen, fo mare ihr Befitthum von ihnen aus betrachtet, nicht ein rechtmäßiger, und fie mußten baber ftets bereit fein, wenn da Jemand fame und fagte, daß diefer Grund schon von Jemand beseffen ift, selben alsogleich ohne Widerrede abzutreten, und fich einen andern zu suchen. Steht aber einmal der Tempel da, sodann hat ein allfälliger früherer Besitzer alles Recht auf Dieses Besithum verloren, ja er wurde fich beim Unblide eines folden neu entftandenen Tempels auch nicht getrauen, nur die allerleisefte Unforderung auf eine Rudgabe zu machen; benn da haben fie ein aller größtes Weset unter fich, welches alfo lautet:

"Was Jemanden der große Geist gegeben hat, das gehört vollkommen Dem, der es empfangen hatte vom großen Geiste; und kein Wesen des Himmels, kein Geist des Lichtes und keine Creatur der Welt hat da mehr das Recht, ihm die allerhöchste Gabe streitig zu machen. Wer da solches thate, der solle sobald hinausgetrieben werden an diejenigen Stellen dieser Welt, da nichts, als die ewige Kälte, das ewige Gis, der ewige Schnee seiner barret. — —"

Ein solches Gesetz weiß jeder Saturnusbewohner, und hat auch nahe vor teinem Gesetze eine solche Achtung, wie vor dem, aus welchem Grunde namentlich bei den Gebirgsbewohnern schon gar nie Eigenthumsstreitigkeiten vorkommen, denn unter fich beobachten fie immermabrend die fconfte Ordnung; was aber die Berhaltniffe zwischen Nachbarn und Rachbarn betrifft, fo werden allda nirgende nur von ferne bin Grangen gezogen, fodann, wenn Jemand hinkommt, ba ift er auch jo gut wie vollkommen auf feinem Eigenthume ju Baufe; denn ein jeder Menich tragt ichon in fich felbft bas Beugniß Des großen Geiftes, und Diefes genuat, um zu bereifen ben gangen großen Beltkörper. Benn es fodann manchesmal geschieht, daß da irgend ein Continentland zu viele Einwohner hat, fo gefellen fich auch Familien und gieben also vergesellschaftet auf ben euch schon bekannten Bafferfahrzeugen in ein ander Continentland; allda angelangt suchen fie fich sobald irgend eine paffende Bohnstätte auf, haben fie fich eine gefunden, fo haben fie alfogleich bas Recht, ein ganzes Jahr dort zu wohnen und zu genießen, mas der Boden trägt. Gebeibt die Ansaat des Tempels munderbar auf die vorbezeichnete Art, oder auch nur fecceffiv auf natürlichem Wege, jedoch alfo, daß die ausgewanderte Familie bei einer allfälligen Unfrage eines abgefandten Eingebornen demfelben die Stelle, wo der Tempel angebaut ift, alfo zeigen fann, daß die Tempelbaume ichon alle in gutem Bachethume begriffen find, sodann find fie auch schon vollkommene Gigenthumer des Bodens, den fie eingenommen haben, und der vorige Eigenthumer hat dann fein Recht mehr darauf, mas die Neuangekommen in Befit genommen haben, außer das Necht der Freundschaft; welches Recht aber nie ein Saturnusmenfch bem andern verweigert, und fodann alfogleich mit ihm gemeinschaftliche Sache macht, worauf bann der Aeltefte ber neuen Ankömmlinge zu ihm faget: Bruder, im großen Geifte, fiehe, wie beine Mugen mich anseben, und nichts finden an mir, das da ihnen verweigern möchte den Anblick meiner Berson, also soll auch dein Berg in meinem Bergen nichts finden, das dir je etwas verweigern konnte, deffen du bedarfft, darum du bift ein Bruder zu mir in unfrem großen Geifte. Rach folchen Worten umarmen ñe sich, und diese Umarmung ist eine bleibende Urkunde der vollkommenen Gütergemeinschaft zweier folcher Familien. Darauf ladet ber Abgefandte alfogleich die gange neu angekommene Familie, unterdeffen von feiner Wohnung einen wohlgefälligen Mitgebrauch zu machen, bis bas neue Befithum volltommen gedieben ift in Allem, und fobald auch folget dem Gefandten, der gewöhnlich ein Aeltefter felbit ift, die neu angefommene Familie in deffen Wohnung.

Eine solche Gelegenheit ist dann allzeit eines der größten Freudenfeste; denn für den Saturnusmenschen giebt es nahe nichts Größeres und Erhebensderes, als wann er in einem anderen Continentsande findet einen Bruder im großen Geifte. Denn also pflegen sich in diesem Planeten die Menschen gegenscitig zu nennen. Geschiebt es aber manchmal, daß der Neuangesommene

bei der freundschaftlichen Ankunft in der Wohnung des andern Aelteften fich überzeuget, daß diefer in seinen Berhaltniffen nur durftig ausgestattet ift, fodann trägt er ihm alsobald seine Dienste an zur Urbarmachung und bedeutenden Erweiterung der Grunde, welche Dienfte der andere allzeit freundlichft und dankbarft annimmt, und im Gegentheile auch dafür feine Dienfte feinem neuen Nachbarn anträgt. Sagt aber der Neuangekommene zu ihm: Bruder im aro-Ben Beifte, ich habe mich nun überzeugt, daß du durftig bift, fiebe darum habe ich beschloffen, dir dein früheres Eigenthum wieder abzutreten, und mir irgend anderswo eine Wohnstätte zu fuchen; - auf folden Antrag erwidert bann ber andre Aeltefte: Bruder im großen Beifte, eber mochte ich mein eigenes Leben von mir laffen und munfchen, daß ich nicht mare, bevor ich dich die Stelle folle verlaffen feben, die du dem großen Beifte moblaefällig eingenommen baft; du weißt ja, daß nicht der Grund, fondern allein der große Beift die Mittel gum Leben giebt. Daher ift der Boden, den wir bewohnen, ja groß genug, um gehn oder noch mehrere Ramilien, wie wir fie baben, volltommen zu ernähren. - Wenn dann gewöhnlich der Neugngefommene von feinem Borhaben absteht, so giebt das wieder ein großes Freudenfeft, und der alte Bewohner bietet da alles Mögliche auf, um feinen neu angefommenen Bruder im großen Geifte fur alle Zeiten an fein Bruderhers zu feffeln. - Bie bierber für heute; nachstens wollen wir die Berfaffungen unserer Gebirgsbewohner noch weiter verfolgen. -

Nachdem wir bis jest geschen haben, wie in diesem Planeten namentlich die Gebirgsbewohner unter sich keine abgeschlossenen Eigenthumsgränzen haben, und wie das Gesicht eines Menschen allen Saturnusbewohnern ein hinreichendes Zeugniß ift, daß ihm vom großen Geiste das unbestreitbare Recht eingeräumt ift, allenthalben auf dem ganzen Planeten Besitz unehmen für sein Bedürsniß, so wollen wir nun wieder zu unserer getheilten Familie unter ihrem neuen Aeltesten stehend uns wenden. Den Tempel haben wir gesehen, wie er angelegt wurde, und haben auch gesehen die Wöglichseit, wie solch eine geheiligte Ansaat in wunderbarer Schnelligkeit dem Boden dieses Planeten entwachsen kann, und haben auch gesehen, wie diese Saturnusbewohner alle ihre übrigen Bauten angelegt haben. Sonach hätten wir die Entstehung eines neuen Besithums volltommen gut angeschaut, und geht uns hernach nur noch das ab, was ihr bei euch eine "politische Verfassung" nennet. Worin besteht denn diese bei einer solchen Kamilie?

Sehet, allbort ift die politische Berfassung sehr kurz und mit wenig Borten abgethan; benn der Grundsatt dieser Berfassung besieht bioß in dem, daß da kein Glied einer solchen allgemeinen Familie für's Erste ohne den ihm vom Aeltesten bekannt gegebenen Billen des großen Geistes etwas thun darf und auch nie etwas thut. Benn aber Jemand den Willen des großen Geistes durch den Aeltesten erfahren hat, so darf er nicht eher seine Hand an irgend ein Berk legen, als bis er innigst gedankt hatte dem großen Geiste für die Bekanntgebung Seines Willens, und bis er dann auch nach dem Danke den großen Geist gebeten hatte um das rechte und gute Gelingen des unternommenen Werkes.

124 *

Das ift einmal ber Sauptgrund fat der sämmtlichen politischen Berfassung der Saturnusmenschen. Nach diesem Grundsatze handelt dann auch jeder Mensch, und fummert sich dann um nichts Weiteres, als allein um das, wie er dem großen Geiste nach der Bollendung des Werkes den gebührenden Dank darbringen möchte.

Ihr könnt es buchstäblich glauben, daß in diesem kurzen Sage alles Erdenkliche begriffen ift; denn wer da handelt nach Meinem Willen, der handelt ja allzeit recht; darum giebt es auch dort durchaus keine weiteren Commentare über dieses kurze politische Geses, welches sich ein jedes Kind auf dreimaliges Borsagen merken kann, und dieses kurze Geses hat auch durchaus keinen Strascoder als einen politischen Zuchtmeister zur Seite, sondern der Ausdruck: "Ich handle nach dem erkannten Willen des großen Geistes," — ist für jeden Saturnusmenschen die allerkräftigste Beweisurkunde der allerrechtlichsten und dadurch auch Niemand andern beeins

trächtigenden Sandlungweife.

Wenn es fich, mas freilich felten der Kall ift, dennoch manchmal ereignet, daß Jemand aus der Tiefe zu den Gebirgsbewohnern kommt, und handelt da irgendwo zu feinem Bortbeile, ohne daß er fich früher berathen hat mit einem Melteften einer Familie, fo geht da entweder der Meltefte felbit oder ein Rachältester alfogleich zu ihm bin, und fragt ihn: Aus welchem Willen thuft du Diefes? Saget dann ber Gefragte: "Nach bem Willen des großen Geiftes,"io wird er nicht mehr gestort in feiner Sandlung; fagt aber ber Befragte: "Es war mir ein Bedürfniß zu meinem Frommen, daß ich mich folches zu thun habe unterfangen," - fo giebt ihm der Aelteste alsogleich folgende Lehre und fpricht zu ihm: "Bore, Bruder im großen Geifte! Bie ift folches möglich, daß du über das Bedürfniß, welches allein in dem Willen des großen Beiftes ift, noch ein anderes Bedürfniß haben fannft, welches von dem Bedürfniffe nach dem Willen des großen Geiftes getrennt ift? Daher rathe ich dir als mahrer Bruder im großen Geifte: Unterlaffe jobald bas Werf, damit du nicht unglude lich wirft mitten in der Ausführung beines Borhabens. Bift du durftig und baft feine Bohnung, fiebe, unfere Wohnung ift hinreichend geräumig, nicht nur dich, sondern hundert Deinesgleichen aufzunehmen. Thuft du solches Werk aber aus beimlichem Eigennute, da falle augenblicklich nieder auf bein Angenicht, und flebe inftandigft und reuemuthigft jum großen Geifte, daß Er dich verschonen möchte mit einer gebührenden Buchtigung; denn ber große Geift ift überaus gut den Guten, aber überaus ftrenge und gerecht Dem, ber ba zuwider handelt Seinem über Alles heiligen Billen!" --

Bei einer solchen Anrede läßt ein solcher unbefugter Fremdling auch alsogleich sein Werk fahren; möchte er sich aber sträuben, so fagt ber abgesandte Aelteste alsobald zu ihm: So thue benn, was du willst, von mir aus sei es dir für alle Zeiten der Zeiten bewilligt, damit deine Sünde nicht größer werde vor den Augen des großen Geistes; siehe aber zu, daß dich die Strase nicht aus offenem Felde ereist! — Darauf bietet er ihm die Hand, verläßt ihn dann und läßt ihn forttreiben sein Werk. — Wann er aber nach Hause kommt, was thut er da? Ihr werdet hier vielleicht meinen, er wird Mehrere hinsenden, etwa wie bei euch mit Stricken und Lanzen, damit sie den Frevler oder Dieb gesangen

nehmen follen, und ihn führen nach hause zur gerechten Züchtigung? O nein, solches ist bei den Menschen dieses Planeten durchaus nicht der Fall, und namentlich bei den Gebirgsbewohnern schon gar nicht; sondern bei dieser Gelegenheit giebt der Aelteste sobald allen Mitgliedern kund, was da vor sich geht, und fordert sie dann auf, daß alle sich vereinigen sollen in einer inständigsten Bitte an den großen Geist, Er möchte diesem Bruder, der sich vergessen hatte, darum er handelt wider den Willen des großen Geistes, gnädig und barmsherzig sein, und selben wieder zurücksühren zu jenem wahren Erkenntnisse, daß dem Menschen nichts, denn der alleinige Wille bes großen Geistes zum Bedürfnisse ist. Wenn alle die Familienglieder eine Zeit lang also inständigst gebetet haben, sodann versammelt sich der Aelteste und ruft den allzeit rathgebenden lichten Geist, auf, daß er ihm kundgeben möchte den Willen des großen Geistes zur bleibenden Wohlfahrt des betressenden verirrten Bruders.

Bei solcher Gelegenheit giebt dann auch allzeit der Geist dem Aeltesten fund, was da zu thun ist. Ist der Frevler ein verhärteter eigenwilliger Selbsts nützler, sodann wird es dem Aeltesten allzeit aufgetragen, daß er den Fremdeling solle gefangen nehmen lassen, und ihn führen auf die Höhe, allda sich die Familienwohnung besindet. Da solle ihm zuerst Speise und Trank gereicht werden; dann aber solle er unterrichtet werden in der Erkenntniß des großen Geistes, und solle solche Belehrung währen sieben Tage lang. Nach dieser Zeit aber solle er geführt werden in den Tempel, und solle da aus dem innersten Grunde geloben dem großen Geiste den allerwilligsten Gehorsam, dem zur Folge er nimmerdar einen Schritt und Tritt thun wolle, ohne den Willen des aroßen Geistes.

Bekehrt fich ein folcher Frevler, so folches an ihm in der That vollzogen wird, so wird er nach vollbrachtem Dankgebete mit verschiedenen Lebensmitteln reichlich betheilt, und fodann von Dreien geleitet hinab in die Tiefe bis gur Stelle, da er angiebt, daß fich dafelbft befindet feine Bohnung. Findet es fich, daß allda seine Wohnung ift, wo er fie angegeben hatte, so hat der ganze Brocef ein Ende bis auf das, daß er von den Dreien gang bruderlich ernftlich gur Befolgung Deffen, mas er gelobt hatte, wie zu aller Dankbarkeit gegen ben großen Beift ermahnet wird. Golle es fich aber ergeben, daß ein folder Fremd. ling gar zu entfernt von den Gebirgen feine Bohnung hat, oder er hat gar feine Wohnung, mas eben bei den Bewohnern der Tiefen nicht felten der Fall ift, fo wird im erften Falle er am Fuße des Berges zwar entlaffen, aber unter einer eindringlichen und außerft drobenden Ermahnung, fein Belöbnig ja nie mehr wieder zu brechen; aledann wird er gesegnet und auf freien Ruß gesett. Ift er aber gewifferart ein Landstreicher, und hat somit teine Bohnung, tropdem, daß er in der Bohe ausgesagt hatte, daß er eine Wohnung befige, so wird er in diesem freilich außerst feltenen Kalle zwar wohl auch ausgesetzt und auf freien Buß gelaffen; aber es wird ihm dabei bedeutet, daß er dadurch nicht fie, nämlich die Gebirgebewohner, fondern nur Den, deffen Billen fie allzeit erfüllen, hat taufchen wollen. Diefes aber fei das allergrößte Uebel, das ein Mensch begehen kann, darum er nnn wohl zusehen wolle, wie er da zurecht tommen wird mit Dem, der alle Gedanten ertennet, bevor fie noch gedacht merden. Gie zeigen ihm da die auf der Erfahrung beruhenden

schrecklichen Folgen einer solchen Handlung, und verlaffen ihn sobald ungesegnet; benn wer da gefrevelt hat vor ihnen, der wird gefegnet, damit er sich wieder kehren möchte zum großen Geiste. Der aber da gefrevelt hat vor dem großen Geiste, einen solchen getraut sich Niemand zu segnen, bevor an ihm nicht klar ersichtlich wird, daß ihm der große Geist noch gnädig ist. Ift solches der Fall, alsdann wird er auch wieder von den Menschen gesegnet; wird er aber, was sehr häusig der Fall ist, vom großen Geiste alsobald mit einer Strase heimgesucht, sodann bitten die Saturnusmensichen den großen Geist wohl nahe tagtäglich für die Bergebung seines an Ihm begangenen Frevels; aber zu segnen wagt sich einen solchen Sträsling Riemand eher, als bis er entweder auf dem geistigen oder natürlichem Wege erfährt, daß ihm der große Geist die verhängte Strase zu mildern hat angesfangen.

Das ift alfo das Verfahren in dem Falle, wenn ein folder Frevler verbartet ift. Ift er aber nicht verhartet, jo läßt der Aeltefte Drei, welche reichlich mit Früchten beladen find, dabingieben, allwo der Frevler noch fein Wert verrichtet. Wenn fie nun bei ihm antangen, fo gebieten fie ihm im Namen des großen Beiftes gliobald abzustehen von feinem Berte, belehren ihn dann über den Willen des großen Geistes, vergeben ihm seine That, nehmen ihn in die Mitte, und führen ihn hinab, allda er angiebt zu wohnen. Dort beschenken fie ibn mit den Krüchten, und fagen dann ibm: "Bruder! damit du fernerhin nicht mehr fündigeft an une und noch viel weniger an dem allerheiligsten Willen des großen Beiftes, fo ftellen wir dir allbier frei, daß du ju und kommen tannft, mann du willft, und du follft nimmerdar leer nach beiner Wohnuna gieben, denn folches zu thun wiffen wir aus dem Willen des großen Beiftes. Bann bu dich aber je wieder ertubnen wurdeft, ju fundigen alfo wie jest, fo wird dich die Strafe des großen Geistes beim erften ungerechten Tritte ereilen." - Aledann reichen fie ihm ihre Bande, fegnen ihn und ermahnen ihn gur Dankbarkeit gegen den großen Beift, und entfernen fich endlich von ihm. Sebet, das ift das gange, wie ihr zu fagen pflegt, peinlich richterliche Berfahren bei folden Bergehungen von Seite der Saturnusmenfchen. Rachftens wollen wir abnliche politische Berfaffungen und Berfahrungen weiter verfolgen.

Bur weiteren ordnungsmäßigen Berfaffung gehört die Erzeugung der nöthigen metallenen Sandwerfzeuge, die fie gebrauchen jum Behauen der Baume, zur Berfertigung der nöthigen Sausgerathichaften, zur Auflockerung des Erdreichs, und jum Schneiden ihrer Speifen und anderer Sachen.

Wo und wer aber verfertigt folde Werkzeuge? Sehet, dazu find auch in Diesem Planeten besonders an den Fußen der Gebirge eigene Fabriken vorhanden, in denen ein solches eurem Eisen ganz wohl ahnliches nugliches Metall zu allerlei folden Geräthschaften bearbeitet wird.

Wer aber find die Fadritanten? Sehet, damit auf die Erzeugniffe einer solchen Fabrit jede benachbarte allgemeine Familie ihr Recht hat, dieselben nach Bedarf aus der Fabrit zu nehmen, so muß auch jede benachbarte Familie abwechslungsweise Arbeiter dahin senden, welche da das Metall unter der Oberleitung eines Fabritältesten zu bearbeiten haben. Das Metall aber wird in einer solchen Fabrit nicht schon zu Wertzeugen selbst gestaltet, sondern bloß nur geschmeidig aus den Bergen zu fernerer Verwendung gewonnen, ungefähr

127

also, wie bei euch das Stangeneisen gewonnen und bereitet wird zum ferneren Gebrauche. Hat dann ein oder der andere Arbeiter die bedungene Zeit von hundert Tagen in einer solchen Fabrik gearbeitet, und eine solche Fabrik hat z. B. hundert Arbeiter, so wird das gewonnene Metall eben auch in hundert Theile getheilt; nach vollendeter Arbeitsfrist aber dann jedem aus der Arbeit Tretenden sein gerechter Antheil ausgeliefert, und von ihm sobald zum allgemeinen Besitze nach dessen allgemeiner Kamilienwohnung gebracht.

Bas geschiebt benn bann mit einem folden gewonnenen Detalltheile. welcher nach eurem Gewichte nicht felteu 20-30,000 Centner beträgt? Diefes Metall wird dabier, wenn noch Berkzeuge vorräthig vorhanden find, mit Laubwerf umwunden und dem Aelteften der Familie gur Bermahrung übergeben. Sind aber die früheren Wertzeuge schon febr abgenust geworden, so= dann wird nach der Anordnung des Aeltesten alfogleich zur Erzeugung neuer Berkzeuge geschritten. Bie aber? Meint ihr auch etwa durch ein Effenfeuer, wie bei euch? O nein, sondern auf eine gang viel merkwürdigere, aber babei bennoch viel einfachere Art. Die Saturnusbewohner haben da eine furbifartige Frucht, die auf der unteren Fläche eine gang regelmäßige Concavitat befist; nicht felten von einem Durchmeffer ju 20 bis 30 Klaftern. Die außere Rinde dieser Rurbiffrucht, namentlich aber dieser untere concave Theil, ift also glangend glatt, wie ein allerfeinst polirter Stahl. Sehet, mit Diesem Fruchtuntertheile fangen die Saturnusbewohner die Strahlen auf und leiten den Brennpunkt auf die große Stange bin, und es gehört nicht mehr als ein Augenblick dazu, um einen bedeutend großen Theil der Stange gang vollkommen weißalübend zu machen; ift foldes gefcheben, bann wird bas weifiglubende Detall nach Bedarf von der Stange berabgefchnitten, und vermittelft eines vorfindigen Umbofes, ber gewöhnlich aus einem diamantartigen harten Steine befteht und febr glatt ift, und bas mittelft eines metallenen Sammers zu irgend einem erforderlichen Wertzeuge umftaltet. Wenn ein Schmied bei euch zur Verfertigung einer Sichel Die Zeit einer balben Stunde nothig bat, so verfertigt ein Saturnusmensch wenigstens gebn in diefer Beit; obschon eine gang verfertigte Sichel im Saturnus nach eurem Gewichte nicht felten hundert Centner wiegt.

Benn ihr diefes ein wenig bedenket, so konnt ihr euch wohl vorftellen, wie gewandt in seiner Runft ein folder Saturnusschmied ift! - Es fragt fic nun nur noch, mer daselbst dieses Sandwerk verfieht? Die Antwort wird hier nicht schwer sein, so Ich euch fage, daß bei ben Saturnusmenschen solches eine hausliche Berfaffung ift, daß da ein jeder Mann muß jedes erforderliche Sandwerk fonnen, damit es da feinen Unterschied bes Standes giebt, und ein Sandwerfer zum andern fagen konnte: 3ch bin nothwendiger denn bu, und meine Brodufte wichtiger, als die deinigen; fondern ein Jeder tann bas, mas fein Bruder fann, und somit fann Giner dem Andern in allem Erforderlichen nu gen; und mann allenfalls an Ginen oder den Undern Die Reihe fommt, daß er wird ein Aeltester in der Familie, so kann er dann auch durch feine Leitung derfelben in Allem vorsteben. Da aber Alle also in allem Erforderlichen erfahren find, fo hört dadurch auch aller Schacherhandel auf: namentlich bei ben Gebirasbewohnern. Darum fie bann auch nichts im Ueberfluffe bereiten, damit fie es an einen Nachbarn verfaufen ober vertauschen möchten; sondern alle ihre Produfte richten fich nach dem eigenen häuslichen Bedarfe.

Rommt aber deffen ungeachtet ein Nachbar, darum er haben möchte etwas Nöthiges, bas ihm aber abgebt, weil er nicht ift alfo wohlhabend, denn ein Underer; so wird er nicht befraat, was giebst du fur Dieses ober Jenes, bas bu bedarfft, fondern er wird bei einer folden Gelegenheit nur befragt um den Breis bes Willens von Seiten bes großen Beiftes. hat er Diefes im Ga. turnus nur allein gultige Beugniß, und diefes allein gangbare Geld, fodann wird ihm auch alfogleich bas vollkommen zu eigen eingehändigt, deffen er nach feiner Angabe bedarf, und darf darauf nie von Jemandem an irgend eine Entgeltung gedacht werden; und bas amar zu Folge eines politischen Gesetes unter ihnen, welches also lautett: Wer ift mehr, denn der große Beift? Bas aber haben wir 3hm dafur gegeben, barum Er uns gegeben hat zur Benützung die mit fo zahlreich vielen Gutern wohlversehene große Belt? Es geziemt fich aber, daß wir dem großen Geifte danken für jegliche Gabe; so wir aber von unserem Bruder auch nur einen Dant annehmen, wie mußten wir da erscheinen vor dem großen Geifte, fo wir bas von unferen Brudern verlangen wurden, mas nur alle in bem großen Beifte gebührt! Bebe daber Demjenigen, der fich danken ließe von seinem Bruder für eine dargereichte Gabe, da er doch vielmehr dem aroßen Beifte banten folle, barum ihn Diefer eines Dienftes an einem Bruder gewürdigt hatte. --

Sehet, nachdem der Saturnusmenich aus diefem wohlwurdigen Grunde von seinem Rebenbruder nicht einmal den allerleifeften Dant wiffentlich annimmt, fo nimmt er noch um defto weniger irgend eine andere Entgeltung an; und fonach ift auch aller Sandelsverkehr zwischen den Saturnusmenschen eingerichtet. Es giebt daselbft feine Bechfelbuden und auch nirgende Bollamter; auch giebt es feine Bagrentgrirer und Bagrenbeschauer; und ber Bucher ift jedem Saturnusmenichen fremd, namentlich vorzugeweife ben Bebirgsbewohnern. Ein Berfzeug, mas auf diefer Erde fehr häufig gebraucht wird, ift die Bagge: Diefes Werfzeng ift dem Saturnusmenfchen gang fremd; benn er fennt fur's Erfte feine andere Baage, ale ben alleinigen Billen des großen Geiftes, und fur's Zweite die des Bedarfes feines Bruders. Noch ein zweites Bertzeug, das da bei euch heißet die Elle, ift dem Saturnusbewohner fremd; dem ju Folge hat er denn auch fein anderes Daf, als wie er hat die Bagge, und wird daher nichts nach der Elle, wie bei euch, gemeffen, fondern bas Bort bes Brudere nach dem Billen bes großen Beiftes ift das fur den Saturnusmenfchen alleruntruglichfte Dag, nach dem fie das bemeffen, mas ein oder der andere nachbarliche Bruder von ihnen fich erbittet.

Ein solcher Sandel und Wandel ware NB. auf dieser Erde viel beffer, als die unmenschlichen Korngesetze Englands, und auch viel beffer, als alle Börsen und Banken und Wechselbuden und Kaustäden und Schankkäuser bei euch; da euch doch schon ein nur einigermaßen reinerer Verstand es sagen solle: was haben wir denn Gott für alle die Produkte der Erde gegeben, und wie theuer haben wir Ihm denn die Erde selbst abgekauft, darum wir nun auf derselben schalten und walten, als waren wir die unmittelbaren Eigenthüsmer von ibr?

Da ihr euch, wie gefagt, nur bei einem ein wenig reineren Berftande fol-

ches doch nothwendig fragen müßtet, so leuchtet es ja von selbst klar aus allen euren handlungsweisen heraus, wie unrechtlich in Meiner hinsicht es ist, auf Meinem Grund und Boden, den Ich allein nur geschafsen, und für Zedermann gleich eingerichtet habe, sich dessen Brodukte oder vielmehr Brodukte Meiner Liebehand neidisch, geizig und gewaltthätig anzueignen, für einen oder den anderen Zweck zu bearbeiten, und sodann dieselben erst um einen unerschwingbar hohen und theueren Preis an seinen Bruder davon zu geben, so er darnach ein Bedürfnis oder ein Berlangen hat. Iedoch lassen wir all' das himmelschreiende auf der Erde, und wenden und wieder auf unseren Planeten, — allda die Menschen noch im Besitze solcher Schäge sind, die der Rost nicht angreift und die Motten sie nicht verzehren; und beschauen da noch durch mehrere Seiten hindurch ihr durch aus nicht großes politisches Gesethuch, welches da geschrieben ist in ihren Berzen. —

Da wir diese Menschen so eben als Schmiede haben kennen gelernt, und wie sie im Nothsalle ihre Geräthschaften oder Fabrikate an einen andern Brusterverkausen, so wollen wir sie denn auch noch als Zeugemacher kennen lernen. Da wir schon sowohl bei der Darstellung des Pflanzenreiches, wie bei der Darstellung des Thierreiches gesehen haben, daß es im Saturnus Pflanzen giebt, die eine Art sehr langer Haare, namentlich aus ihren Blüthen und auch Blättern von sich treiben, und haben gesehen, daß sehr viele Thiere außerorsdentlich wollereich sind, und haben manche bedeutend reichliche und lange Mähenen, so ist es auch andrerseits sicher klar, daß dieses von den Saturnussmenschen wohl benützt wird.

Wie aber werden diese Stoffe benütt? — Sehet, da ist nicht viel Untersschied zwischen euch und den Bewohnern dieses Planeten. Die Stoffe werden in Fäden gesponnen, welche freilich wohl etwas stärker sind, als so manche bezeutende Stricke bei euch; dessen ungeachtet aber sind sie im Berhältnisse dennoch sein genug, um für diese großen Menschen gar wohl tragbare Stoffe daraus zu weben.

Wer spinnt und webt denn die Fäden? — Sehet, solches thuen im Saturnus nur allein die Weiber; aber nicht auf die Art, wie da ihr webet die Zeuge in Weberstühlen, sondern ungefähr also, wie da euer Weibervolk mittelst der sogenannten Stricknadeln die Strümpse versertiget. Sonach wers den alldort schon ganze Kleidungsstücke gestrickt, und das zwar mit Hülse zweier langen allzeit hölzernen Stifte. Die Saturnusweiber haben darinnen eine große Pertigkeit, so zwar, daß da ein Weib in einem Tage einen nach eurem Maße mehr denn 100 Ellen langen und 5 bis 6 Ellen breiten Streisen versfertiget.

Berden solche Stoffe auch gefärbt? Solches thut Riemand in die sem Planeten; denn hier besteht schon wieder ein häuslich politisches Geses, welsches also lautet wegen so mancher Citelkeit in der Tiefe: Wie ist der Mensch doch ein Frevler, wenn er etwas besser, schöner und vollkommener machen will, als es gemacht hat der große Geist! Webe dir, so du möchtest roth machen das, was der große Geist weiß gegeben hatte; wehe dir, so du möchtest gerade

machen bas, mas der große Beift frumm gestaltet hatte; wehe bir, fo bu mochteft geschmadvoller machen eine Speife, als fie fur bich bereitet hatte ber große Beift! Ber da zuwiderhandeln wird darin, wie es nicht ift nach dem Millen bes großen Geiftes, jo wird ihn dieser gornig ansehen, und wird über feinen Leib schiden ein Uebel um das andere, wie er es allzeit zu thun pflegt in ber Tiefe: darum allbort die Menschen nicht achten auf bas, bag ber große Beift Alles überaus weise und gut eingerichtet hat, darum der Mensch nicht nöthig hat, etwas daran zu ändern, sondern dankbarft alfo anzunehmen, wie es ibm giebt die milde Sand des großen Geiftes. Wir find nur da, um das zu benus Ben, mas und der große Beift giebt; nicht aber, daß mir feine Gabe eber verbeffern und verschönern follen, bis wir fie erft gebrauchen mochten. Rur ein Dina, und bas ift das Metall, hat der große Geift in die Erbe roh gelegt, und wir muffen es fruher baden, bevor wir es nutlich gebrauchen konnen; und foldes konnen wir thun darum, weil ce uns der große Weift felbft geleb= Alfo konnen wir auch nach seinem Willen einige Früchte am Feuer jum leichteren Genuffe erweichen, und konnen die Mefte der Baume behauen gu unseren Birthschaftsgebäuden. Solches alles lehrte Er uns felbft; aber daß wir einem Dinge eine andere Farbe geben follen und anderen Glang, foldes hat er une nie gelehrt. Daher ift es auch ein großer Frevel fur ben gegen den großen Beift, der da möchte das Beife roth, das Grune schwarz und das Blaue gelb, und also auch umgekehrt farben. Wir aber find unter einander nichte, benn einerlei Bruder und Schweftern im großen Beifte: ba aber barinnen fein Unterschied ift, und wir alle gleich find vor 3hm, warum follen wir und da unterscheiden in der Karbe unferes Gewan-Des? Alfo fei Die Gurteljacke um unfere Lenden, welche bis an die Rnie reidet. allzeit blau, wie die Bolle von Ratur aus blau ift, die wir dazu verwenden; unfer Oberleibmantel aber fei roth, wie da ift die Mahne bee Thieres, daraus er verfertiget wird, und unsere Kniemantel seien allzeit grun, wie da die Wolle des Baumes und der Pflanzen ift, aus der fie verfertiget werden. Die Weiber aber follen e benfalls unwandelbar verbleiben bei ihrem meiten blauen Semde, und sollen fortwährend zu ihren Oberfleidern benüten die ichonen Blatter unferes Wohnbaumes, und fonnen gebrauchen ju ihrer Bierde noch so Manches, mas der große Beift fur fie fowohl auf ben Baumen, auf ben Gesträuchen und auf den Thieren machfen laft. Ferne jedoch von ihnen fei die übertriebene Brachtliebe der Weiber, die da wohnen an großen Gluffen und Seen, und haben eine große Freude daran, daß fie ihren verweichlichten Leib behängen mit allerlei Flitterwert. - Unfere Bflicht auf ben geheiligten Bergen aber fei, daß wir in Allem ft and haft find, und treu dem Billen des großen Beiftes.

Sehet, das ift eine der längsten hausregeln bezüglich der Berfertigung der Kleiderstoffe, aus ihnen der Kleider felbst, und wie dieselben zu tragen sind. Auch mit diesen Kleiderstoffen sind die Gebirgsbewohner gleicherweise freigebig, wie mit allem Uebrigen; kommt da von irgend woher ein nahe ganz nackter Mensch, so gilt dessen Racktheit schon für ein sicheres Zeugniß des großen Geistes, daß Jeder der da hat vorräthige Kleider, ihn, den Rackten nämlich, alsogleich zu bekleiden hat. Wer sich solches zu thun weigern würde, dem steht, wie auf kein anderes Bergehen, eine Berbannung auf ein, zwei bis drei

Jahre bevor, damit er in folder Ginfamfeit erfennen lerne, wie weh es thut, wenn man nadt herumirren muß. --

Ihr werdet euch vielleicht denken: wie kann denn allda ein Mensch in ein, zwei oder drei Jahren seine Kleider bis zur Nacktheit verreißen? Da erinnere Ich euch nur daran, daß ein Saturnusjahr nahe 30 Erdjahre dauert; wenn ihr das bei der obbenannten eins, zweis oder dreijährigen Verbannung mit in den Anschlag bringet, so dürfte es euch wohl klar sein, daß in solcher Zeit ein Kleidungsstück nicht eben mehr sehr gesund aussehen dürfte, wann es Tag und Nacht getragen wird.

Was da noch andere sehr beachtenswerthe häusliche Regeln betrifft, können und wollen wir erst dann kurzmöglichst durchgehen, wenn wir zuvor mit der . Gestalt des Saturnusmenschen, sowohl mannlichen als weiblichen Geschlechts, näher bekannt werden. Und so wollen wir gleich die Frage stellen: Wie sehen denn die Saturnusmenschen aus? —

Da wir ichon durchaus vom minder Bollfommenen jum ftete Bollfommneren gefchritten find, fo wollen wir auch hier querft das Beib und fodann erft den Mann betrachten. Wie fieht demnach das Beib aus? - Sier fage 3ch euch zuerft im Allgemeinen, wie ihr gesehen habt, daß faft alle Dinge erbabener, berrlicher und ichoner find, wie auf der Erde; alfo ift es auch um fo mehr der Kall beim Menichen. Und fo ift demnach das Beib diefes Planeten, was ihre Gestalt betrifft, überaus vollkommen, und über alle eure Begriffe fcon. Trop dem, daß fie fur eure Augen eine riefenhafte Große bat, ftunde fie aber auf euerer Erde, jo murde euch ihre Schonheit zum volligen Berichmachten nöthigen; denn ihr Leib hat durchgehends die aller= iconfte und volltommenfte Rundung; fein Glied ift unverhaltnigmäßig jum andern; auf ihrem gangen Befen ift nirgends eine Barte ernichtlich; ibre Saut ift fo meiß wie Ednec, wann er von der Sonne beschienen wird; nur hie und da, wo die Sautgewöhnlich am garteften ift, flicht ein blaffes Roth hervor. Trog ihrer Große aber ift die Baut dennoch viel feiner und garter, denn die einer allergärtlichften Burgdame bei euch auf der Erde. Rur die Ragel an den Sanden und Fugen find verfchieden von euren Rußund Sandnägeln; die haben die Farbe alfo, ale wenn ihr polirtes Gold mit Carminroth fanft überftreichen mochtet; wo aber bann die Ragel über bas Aleisch hinauswachsen, da arten fie dann in die Farbe des Regenbogens aus: fonach hat ein Saturnusweib ihre Finger ichon von Ratur aus iconer gefdmudt, ale mann eure Beiber ihre Finger auch mit den allerreichsten Goldringen befegen. Die Bruft des Saturnusweibes ift überaus voll, elaftisch und etwas röthlich gefärbt; zugleich aber mahrhaft athes rifch gart, fo gwar, daß die Bruft eines euerer garteften Erdweiber ale ein harter Riefelftein dagegen zu betrachten mare; die Urme find überaus voll und nirgends ift an ihnen etwas Ediges zu entdecken bis gur außerften Fingerfpipe; alfo find auch die Fuge überaus volltommen bis gur außerften Bebe. Der Sals ift weder ju lang noch zu furg, fondern erhebt nich über die Schultern in dem schönften runden Berhaltniffe; auf welchem Salfe, ihr fonnt es glauben, allzeit mit hochft feltener Ausnahme, ein mahrhaft himmlisch ichoner Ropf fist. Die Stirne des Ropfes ift mittelhoch, und blendend weiß; die Rafe ift gerade, erhaben fanft und

weich in allen Theilen; die Augen find zumeist ausgezeichnet groß; die Bupille blend end schwarz; der Regenbogenring volltommen himmels blau; das Uebrige des Augapfels aber überaus weiß; die Augenbraunen sind bei jedem Weibe start und von dunkelgoldblonder Farbe; die Haare des Kopfes sind überaus weich und nicht selten über das Knie reichend, von gleicher Farbe wie die Augenbraunen; der Mund ist im Verhältnisse klein; die Lippen carminroth, hinter welchen die schönsten Perlzähne sowohl den Unters wie den Oberkiefer zieren. Das Kinn ragt ein wenig hervor, und ist summt den Wangen gefärbt; die Ohren sind ebenfalls im Verhältnisse zum Kopfe mehr klein denn groß zu nennen, und sind ebenfalls ein wenig gefärbt.

Also habet ihr nun die vollkommene Beschreibung der Gestalt eines Saturnusweibes, nur mußt ihr euch nicht etwa denken, als sehe da ir physiogenomischer Hinficht ein Weib dem andern gleich, sondern wie es bei euch auf der Erde ist, also ist es auch dort, daß unter zehntausend Gesichtern nicht zwei getroffen werden, die eines aussehe wie das andere; aber dessen ungeachtet ist, wie ihr zu sagen pflegt, ein Gesicht schöner wie das andere. Wenn ihr nun diese beschriebene Gestalt mit den angegebenen Kleidern bekleiden wollet, so könnet ihr mit der Huntalie ein solches Saturnusweib so ziemlich beschauen. Da wir somit mit der Darstellung des Weibes aber fertig sind, so wollen wir uns alsogleich zu der des Wannes wenden.

Wie sieht denn der Mann aus? — Für's Erste ist er, wie ihr beiläusig schon wißt, um's Bedeuten de größer als das Weib; das ist somit etwas, das auf der Erde nicht so leicht vorkommt, denn in der Regel ist auf dem Saturnus der Mann gewöhnlich um 15 bis 20 Schuh größer denn das Weib. Ihr werdet solches Verhältniß anfänglich wohl etwas sonderbar sinden, wenn ihr bedenket, daß ein Saturnusweib zu einem Saturnusmanne sich gerade also verhält, als bei euch ein zehns oder zwölfsähriges Mädchen zu einem vollskommen rüstigen und großgewachsenen Manne. So ihr aber bedenket, daß in diesem Planeten die Zeugung des Menschen nicht auf die Weise wie bei euch vor sich geht, so wird euch auch das Verhältniß gar bald gerecht vorskommen.

Da wir die Zeugung berührt haben, fo wollen wir, bevor wir mit der Bestalt des Mannes weiterfahren, fogleich ein paar Worte darüber fagen. -Bie geschieht denn dort die Beugung? - Alfo, wie fie auch auf ber Erde hatte gefchehen tonnen, mann der Menfch nicht abgefallen mare von Mir, bis 3ch ihn gefegnet hatte, - nämlich durch die alleinige Liebe und burch ben feften Billen. Bann ber Mann fonach eine Reugung vornehmen will, fo ftellt er fich dem Aeltesten vor mit feinem ihm angebundenen Beibe (ber Saturnusmann hat denn nie mehr als ein Beib), ber Aeltefte feanet ihn bann im Namen bes großen Beiftes, barauf fällt ber Mann und das Weib jur Erde nieder, bitten inbrunftigft den großen Geift um die Erwedung einer lebendigen Frucht; ift foldes geschehen, sodann nimmt der Mann das Beib auf feinen Arm, drudt es an fein Berg, und giebt dems felben einen Ruß auf die Stirne, einen auf den Mund, und einen auf die Bruft. Darauf legt er feine rechte Sand über ihren Bauch, und figirt fie mit feinem Billen, und das ift auch bas Gange ber Beugung, während welcher fowohl der Mann wie auch das Beib eine mahrhaft himm =

lifd reine Bolluft ichmeden, die fie begeiftert und auf lange Beit Ift die Beugung gefcheben, fodann fallen beide überfröhlich macht. wieder gur Erde, banten bem großen Beifte dafür und bitten Ihn zugleich um den Segen fur bas Gedeihen ber Frucht. Darauf begeben fie fich wieder jum Aeltesten, allwo das Weib von ihm gesegnet wird, und nachdem erft von ihrem eigenen Manne. Die Schwangerschaft bauert bort nur ein Bierteljahr, und wird nirgende anderemo beim Beibe bemertt, ale nur an der lebhafteren garbung ihrer Bruft, die Geburt gefchiebt bort allzeit ohne Schmerzen. - Die Rinder, jo fie zur Belt tommen, find faum fo groß, ale bei euch diejenigen, wenn fie funf Jahre alt find; fie machien aber außerordentlich fcnell, und werden nach eurer Rechnung im Berlaufe von drei Jahren schon sehr oft zwölf bis fünfzehn Alaftern groß. Die Rinder, find in den erften Jahren fo leicht, daß fie in der Luft gleich einem Reberflaum fdweben konnen, und werden erft bann fpecififch fcmerer, wenn fie pon der Mutterbruft entwöhnt werden, und eine ftarfere und feftere Rahrung zu fich nehmen; - aus welchem Grunde im Saturnus auch nie erhört wird. daß fich irgend ein Kind von einer Sobe berab verfallen konnte. -

Wenn ihr nun diefes beachtet, so wird euch um jo leichter faglich werden, warum das Beib gegen den Mann nahe um ein Drittel fleiner und somit auch fcmächer ift. Der Mann ift somit ein vollkommenes Chenbild nach Mir: - feine Größe giebt ihm das Beugnif, daß er da ift ein Berr ber Ratur Diefes Blaneten, und feine Bestalt aber befaget: also ift die gerechte Form eines Menschen, der da nicht sein solle so hart aussehend wie ein Fels, aber auch nicht fo weich, als die Bruft eines Beibes; fondern folle fein ein vollkommenes Chenmag Deffen, der ihn er= ichuf, in fich faffend alle Bolltommenheiten der Rraft, der Macht, ber Starte, ber Feftigfeit bes Billens, und ber Berrlichfeit und ber Schönheit aller Kormen. Wenn ihr euch demnach die Form eines Mannes im Saturnus vorftellen wollet, fo muffet ihr euch auf eurer Erde einen vollkommenen Jungling benten, bei bem die Muskeln noch nicht zu fehr getrennt erscheinen, sondern noch im lebhaften Zusammenhange fteben; traget diese vollfommen mannlich = menschliche Form auf den Saturnusmann über, naturlich im vergrößerten Maßstabe, so habt ihr die Gestalt deutlich vor euch; nur hat der Mann im Saturnus eine viel feinere Saut als irgend ein folder Jungling auf eurer Erde. - Das Rinn aber ift mit einem vollkommen verhältnißmäßig großen Barte bemachsen, und der Ropf mit bis auf den halben Leib herabhangenden, wohlgelodten, ju allermeift lichtblonden Saaren; wobei noch zu bemerken ift, daß ber Bart und gang besonders die Augenbraunen ftets etwas buntler find, als wie die Ropfhaare. Alle Theile feines Leibes fteben in dem ichonften Berhaltniffe. Diejenigen Theile aber wie Die Bangen, die Bruft und auch die Arme find etwas lebhafter gefarbt, als bei dem Beibe.

Ihr werdet vielleicht bei euch heimlich fragen: Haben benn diese Saturnussmenschen keine euch ähnlichen und eigenthümlichen Geschlechtstheile? D ja, nur sind diese im Berhältniffe nicht so groß und ausgezeichnet, darum sie auch bei ihnen nur für einen Zwed da find. — Stellet euch nun einen solchen Saturnusmann vor, und betrachtet ihn in seiner Größe und seinem wahren

Menschenabel, so muffet ihr ihm das Zeugniß geben, daß in seiner Form alle Erhabenheit, alle Burde und alle Gerrlichkeit Dessen vorgestellt ist, Der da ist der Urgrund aller Dinge; ist auch das Beib reizend durch die Aundung und Beichheit ihrer Form, — wahrhaft schön und ewig bleibend schön, und ganz vollkommen in Allem ist nur der Mann. Solches sehen auch alle Saturnusbewohner ein, und danken dem großen Geiste allzeit für die erhabene Ihm Selbst vollskommen ähnliche Form; wofür zu danken euch freilich noch nie im Traume eingefallen ist.

Wie aber wissen die Saturnusmenschen, daß ihre Form ist ein Ebenbild des großen Geistes? Solches wissen die Saturnusbewohner durch die sich su öftern Malen wiederholende Offenbarung des großen Geistes Selbst; und es wird selten einen Familienältesten geben, der zum wenigsten nicht einmal den großen Geist gesehen hätte. Sie kennen somit Gott nicht anders, denn als einen vollkommenen Menschen; und ist darum auch ihr oberster Grundsatz in der Lehre vom großen Geiste: Gott, der da ist der große Geist, ist ein allervollkommenster Menschaller Menschen.*) Er hat Sände wie wir, und hat Füße wie wir, hat

"Auch fennt man von dem Erlöser nichte, wenn man Ihn nur in Seinen äußern und zeitlichen Farben betrachtet, ohne durch die Stufenleiter der Exfenntis dis zum göttlichen Gentrum einzudringen, dem Er augehört. Laßt uns daher aus der Berschiedenheit der Eigenschaften, mit denen Er sich befleidet, einige Mittel schöpfen, um unserm schwachen Lichte Seine geistige Menschwerdung anzueignen, die Seiner leiblichen Menschwerdung um Bieles vorausging."

"Zuerst war es nothwendig, daß Er, Der das ewige Prinzip der Liebe war, die Eigenschaften des immateriellen Menschen, der Sein Sohn war, annahm; und um ein solches Werf zu vollenden, reichte es hin, Sich in dem Spiegel der ewigen Jungfrau oder der Sophia zu betrachten, in welchen Sein Gedante (die Magia Seines Willens) von Ewigkeit her das Urbild aller Resen eingegraden."

"Nachdem Er immaterieller Mensch geworden durch den einzigen Act der Beschauung Seines Gedankens im Spiegel der ewigen Jungfrau oder Sophia, war es nothwendig, daß Er Sich mit dem lautern Elemente bekleidete, welches jener glorreiche Leib, der feit der Sünde mit unserer Materie verschlungen ift."

"Nach Befleidung mit bem lautern Clemente mußte Er das Princip bestleiblichen Lebens werben, indem Er Gich mit bem Geifte der großen

Welt ober mit bem Weltall vereinigte."

"Nachbem er bas Princip bes leiblichen Lebens geworden, mußte Er irbifches Clement werben, indem Er Sich mit ber elementaren Region vereinigte; und von hier aus mußte er Fleisch werben im Schofe einer irbischen Jungfrau,

^{*)} Dem herausgeber vieser Schrift trat vor Kurzem in einem Augenblicke stiller Betrachtung plöglich der allerheiligste Name: "Jehovah Zedaoth" in einer zuvor nie geahnten tiestegrifflichen Erhabenheit vor den innerzeistigen Blick.— Durch obige Stelle, wie auch durch die weiter am Schlusse, Seite 163 kesindliche: daß vie Saturnusgeister "im großen Geistmenschen ihren Sig unter einem Knie haben," wurde ihm solch innerstebegriffliche Anschauung wieder lebendigt zur Erinnerung gebracht, und hierdurch auch erst entsprechendst flarer als je, was der immer noch sehr "undefannte", aber einzig wahrhafte "Philosoph" Frankreichs in seinem vor ungefähr 10 Jahren erst in's Teutsche übersesten Werfer. Le ministere de l'homme-ésprit, im Sinn und erleuchtetsten Verständniß des von der ewigen Weisheit so hoch begnadigten Philosophus teutonicus also andeutete:

einen Leib wie wir, und sein Kopf ift bem unfrigen gleich; boch arbeitet er nicht mit den Handen und gehet nicht mit den Fußen, sondern alle unendeliche Machtliegt in Seinem Willen, und mit der unendlichen Kraft Seiner Weißeit erschafft und leitet Er alle Dinge.

Sehet, da die Saturnusmenschen solchen richtigen Begriff von Mir haben, so erkennen sie sich auch um desto leichter und eher selbst, und wissen dann in ihrem Geiste vollkommen, daß sie nicht nur flüchtige, sondern im Geiste ewig bleibende ebenmäßige Formen Dessen sind, Der

fie nach 36m gebildet und erschaffen hatte.

Lieben die Saturnusbewohner auch den großen Geift? Ja, fie lieben Ibn auch; aber ihre Liebe besteht mehr in einer übergroßen Chrfurcht, ale in dem Bestreben, dem großen Geiste stete naber und naber zu kommen, und endlich vollkommen eins zu werden mit Ihm. Doch aber wiffen fie auch recht gut, und werden bavon von den Geistern unterrichtet, daß der große Geift auf einem fleinen Beltkörper nahe an ber Sonne ift Mensch geworben, und hat getragen Fleisch und Blut; und baß Er von diefes Beltforpers Menfchen verkannt und leiblich getodtet murbe, foldes wiffen fie auch recht wohl durch die Offenbarung von Seiten ber Beifter. Rur bas geht ihnen schwer ein, wie es benn möglich mar, daß Ihn biefe Menschen nicht erfannt haben, und fragen die ju ihnen fommenden Beifter auch emfig aus, mas Diefes Weltforpers Menichen machen, und ob fic ben großen Beift noch nicht erkannt haben? Wann fie auf folche Fragen leider au allermeist verneinende Antworten bekommen, so werden sie gang traurig und beten febr oft und febr inbrunftig in ihren Tempeln, daß die Menschen eines To überhoch beanadiaten Beltkörvers einmal boch Denjenigen erkennen möchten, Der ihnen eine folche große Unade erwies, vor beren Größe fie ichon bei dem leisesten Gedanken durch und durch erschaudern; und fagen nach langem Innehalten mit donnerftarten Borten: D, wenn wir diefer Gnade maren gewurdigt worden, daß fich ber große Beift gefleidet hatte auf dieser unserer Belt mit unferem Fleisch und Blute, mabrlich, wir leuchteten mehr benn taufend Sonnen übereinander!

Solcher Ausdrücke bedienen sich die Saturnusbewohner, wann sie etwas von der Erde vernehmen. Sie haben eine große Sehnsucht, diese Erde einmal zu sehen; geht solches in leiblicher Beziehung auch nicht, so giebt es aber dennoch nahe nicht einen Geist des Saturnusmenschen, der da nicht, so bald er seine Hülle abgelegt hatte, sich auch alsogleich zur Erde

indem Er Sich in das Fleisch hüllte, das von ber Sunte des erficn Menschen herrührte, weil Er uns vom Fleische, von den Elementen und vom Geiste der großen Welt zu erlöfen kam." — —

Möchte bem glaubig benkenben Lefer bies zur Anschauung Mitgetheilte nicht unlieb sein, ja möchte ber hier allerdings nur erst angedeutete Begriff recht Bielen sich in seiner vollen göttlichemenschlichen Tiese erschließen, indem die ewige Liebe des Baters ja auch für Biele — ja für Alle herabkam zur Erlösung des ewigen Menschen in einem Beden, sosenn bessen anerschaffener freier Wille nur dem gemäß will; denn wahrlich:
Alles Liebes Etrebens — aller Wahrheits Offenbarung Ziel

Mit Freiheit, ift — gotteinig-freien Willens freier Geist! —

begeben möchte. Da aber ber Geift bas Materielle nicht leiden kann, so schaut er die geistige Erde an, und durch Entsprechungen von dieser aus auch die materielle. Wann er aber die Menschen dieser Erde erkennet, da wird er traurig und verläßt sobald wehklag end wieder die sen Welttkörper. Im Berfolge, da von der Religion der Saturnusmenschen die Rede sein wird, werden wir noch davon Mehreres kennen lernen. Nächstens aber wollen wir noch zu einigen politischen Berkaffungen uns wieder zurückwenden. —

Worin besteht denn noch eine sogenannte politische Verfassung? Sebet. die besteht in nichts andern, als in dem, daß da Niemand zufolge feiner leiblichen Schonheit und Große auf irgend eine Beife groß von fich reden darf. Damit aber diefes wichtige Gebot allzeit beobachtet mirb. jo wird foldes ichon den Rindern also eingeprägt, daß fie fehr klein find, und daß alle Dieje weltliche Große vor dem großen Beifte als ein baares Nichts erscheint; demnach getraut fich auch tein Batriarch oder Aeltester, und also auch noch viel weniger ein anderes Familienglied irgend etwas Großes von fich zu denken. Bas aber ba die Schönheit des Leibes betrifft, ba fagen fie: Bir find sammt und sammtlich alle gleich schon als Chenbild des großen Geistes; wer aber da fagen und glauben wurde, er fei fcon fur fich, und habe darin einen Borzug vor Jemand anderem, ber möchte fich badurch dem ewigen Urbilde alsogleich unähnlich gestalten, darum er dann häßlicher wurde, denn das häßlichste Thier auf dem Erdförper. Bu diesem Gefete thun freilich mohl auch Die Beifter der Berftorbenen fo manchen Bortheil; denn wenn da irgend Jemand von einer Eitelkeit mochte befallen werden, fo erblickte er gar bald vor fich irgend ein fo recht scheußlich vergerrtes Geficht gringen. Ber ba nun einmal also gestraft worden ift, der läßt ficher auch alsobald alle Eitelfeit finken; benn folches miffen die Saturnusbewohner gar mohl, daß es mit den Beiftern nie halbernftlich zu nehmen ift, sondern wann diefe fich auf eine oder die andere Urt außern, fo gilt das immer für den barften Ernft. -

Sehet, das ift ein politisches Geset, welches von Groß, Alt und Jung beobachtet wird; und was da die Größe betrifft, so geht solches sogar für alle ewige Zeiten bleibend auf den Geist über, daß sie sich für möglichst klein halten. Aus diesem Grunde sind die Saturnusgeister auch durchgehends nicht gut reden mit den Geistern dieser Erde, bei denen wieder nichts als ihre vermeintliche Größe vorherrschend ist. — Was giebt es denn dann noch ferner für ein häusliches Geset? —

Dieses besteht in der Anempsehlung und Festhaltung der Reinlichkeit, aus diesem Grunde ist es dann auch eine große Seltenheit, irgend einen schmutzigen Menschen, sei es am Leibe oder an dessen Besekleidung zu treffen. Dessenungeachtet aber ist dort eine Hauptlehre, auf den Leib ja nichts zu halten, da er sterblich ist, wohl aber alles auf den Geist, der da unsterblich ist. Aus dem Grunde scheut der Saturnussbewohner auch alles Todte, und will sogar zu seiner Wohnung keine todten Häuser, wie ihr wist, sondern lebendige; und noch weniger darf etwas Todtes in einem Gott geweihten Tempel vorsommen; aber reinlich muß darum dennoch Alles gehalten werden, und vorzugsweise der Leib, darum er ist eine Wohsnung des unsterblichen Geistes.

Das ift somit wieder eine politische Hausordnungsregel. Was geschieht

denn im Saturnus mit den verstorbenen Leihern der Menschen? — Die Leiber werden dort nicht begraben also wie bei euch, auch werden sie nicht verbrannt, wie es in manchen Ländern eurer Erde der Fall ist, sondern die Leiber werden auf einen Ort hingebracht, wo da gewöhnlich ein Byramidenbaumwald sich vorsindet, allda werden sie mit dem Gesichte zur Erde gewendet auf den Boden gelegt, und mit Aesten desselben Baumes zugedeckt. Die Leichname der Weiber aber werden gewöhnlich knapp am Stamme des Baumes, bei den Füßen zusammengebunden, an einen Ast des Baumes gehängt, so zwar, daß der Kopf nahe den Boden berührt.

Ihr werdet euch hier benken, wenn solche große Leiber zu faulen und zu verwesen anfangen, so wird sich da auch nothwendiger Weise ein starker Uebelsgeruch weit und breit verbreiten muffen. Allein, solches ist in diesem Planeten durchaus nicht der Fall, sondern gerade das Gegentheil; da eben diese Leiber ätherischer und leichter sind, denn eure auswendigen groben Schlangenleiber, so verstüchtigen sie sich auch in kurzer Zeit nach dem hinscheiden, und dieses Berstüchtigen erzeuget in einer solchen Gegend den alleranmuthigsten Geruch. Wenn solcher irgend die Rüstern eines Saturnusmenschen berührt, so fällt er voll Dankbarkeit gegen den großen Geist zur Erde nieder, und bittet den großen Geist, daß Er es zulassen möchte, daß der Geist dessenigen, dessen Leibesdust nun seine Rüstern berührt hatte, zu ihm kommen möchte und mit ihm ein gemeinsames Loblied dem großen Geiste für die Erlösung aus dem Kerker des Fleisches anstimmen; solches geschieht auch allzeit, besonders wenn es dem Bittenden darum ein ganz vollkommener Ernst ist.

Trauern dort die Menschen, wenn Jemand dem Leibe nach stirbt? — D nein, sondern wenn z. B. der Aelteste gestorben ift, so tritt sobald der Rachsälteste als sein Nachfolger in seine Ordnung, fordert dann alle Familienglieder auf, daß sie auf die Erde sich niederlegen mussen, und für's Erste danken dem großen Geiste, daß Er dem Patriarchen solche große Gnade erwiesen, darum Er ihn berusen hatte in's ewige Leben; für's Zweite aber mussen sien ben großen Geist bitten, daß Er es allergnädigst gestatten möchte, daß der Geist des verstorbenen dem nun neuen Aeltesten sobald erscheinen möchte, und ihn führen in des Tempels Heiligthum, und allda ihn dann segnen zum erhabensten Umte des großen Geistes. Solches geschieht dann auch allzeit sichtbar für die ganze Familie; der Geist kommt sobald in seiner Glorie, heißet mit vernehmlichen Worten den neuen Aeltesten ihm folgen in das Heiligthum des Tempels, die ganze andere Familie aber in das Bolsstheil des Tempels. Allda stellet der Geist vor dem Bolse den neuen Aeltesten auf dem Predigeraltar, segnet ihn da, und zeiget es der ganzen Familie an:

"Daß es dem großen Geiste wohlgefällig ift, daß dieser übernommen hatte das heilige Amt; darum sie ihm auch zu folgen haben in Allem und wohlzubeachten jealiches seiner Worte."

Sodann empflehlt er den Mannern auf die gewöhnliche Art hinwegzuschaffen seinen verstorbenen Leib, segnet dann noch die ganze Familie, verheißt dann nach dem Willen des großen Geistes so lange ein Lehrer und Führer der ganzen Familie zu verbleiben, so lange es dem großen Geiste gefallen wird, den neu gestellten Patriarchen zu belassen der gesammten Familie zum leitenden Borstande. Darnach verschwindet der Geist, der neue Aelteste aber und die Familie

fallen fobald gur Erde nieder, und danken dem großen Geifte dafür. 3ft bas Dankgebet vollendet, alebann fteben Alle auf, geben ftillichmeigend nach Saufe, und nehmen alfogleich die Sinwegschaffung des Leichnams vor, und bringen ibn auf eine ichon porbin beschriebene Stelle. - Stirbt aber ein Beib, fo wird zwar auch um die Erscheinung ihres Geiftes gebeten; aber nach der Erscheinung wird blos daheim ein Dankgebet verrichtet, sodann wird sogleich ihr Leichnam genommen und an die vorbestimmte Stelle gebracht. Der Leichnam bes Weibes aber verflüchtiget fich noch viel schneller, benn ber bes Mannes; so schnell zwar bei gunftigen Berhaltniffen, daß am gehnten Tage oft fcon nicht mehr eine Spur zu finden ift, auch nicht einmal die eines Knochens, welche fcnelle Vermefung freilich wohl auch naturmäßiger Weise dadurch bewerkstelliget wird, weil diefer große Nadelwaldbaum mit feinen Millionen Spigen den unter ihm befindlichen Leichnam sobald aller Electricität beraubt; wie aber bieje aus irgend einem naturmäßigen Korper vollends entweicht, so vergeht auch der naturmäßige Körver alfo, ale mare er vom Reuer verzehrt worden. -

Sehet, die Beobachtung dieser Regeln ift dann wieder ein solches politi-

iches Gefet, welches allzeit ftreng und genau zu beobachten ift.

Bas haben wir denn noch fur ein fehr beachtenswerthes Sausgefet ? -Das ift das Gefet ber ehelichen Berbindung eines Mannes mit einem Beibe. Durch Diefes Gefet ift jeder Mann, wenn er bas gerechte Alter von 30 bis 40 Jahren erlanget hat, ftreng verpflichtet, fich ein Beib nach feiner Bahl und nach feinem Bohlgefallen zu nehmen. Goldes darf er jedoch nicht felbft der Gewählten fund thun; fondern nur durch ben Melteften. Diefer beruft dann die Aeltern der gewählten Braut, und giebt ihnen fund die Noth und den Willen des Bräutigams. Solche Kundgebung wird dann auch dankbarft als der Wille des großen Geiftes angesehen; darum dann auch ein folder Brautwerber nie alfo wie bei euch einen fogenannten, Mir aber über Alles verhaßten Rorb bekommt. Sodann erft nimmt der Aeltefte den Bräutigam, führt ihn ju ber Braut, und nimmt ihre rechte Sand und feine rechte, und giebt fie gusammen; dann muffen fie fich also halten und ihm, dem Aelteften nämlich, folgen in den Tempel vor das Beiligthum, allda fie fich mit den Gefichtern auf den tegelförmig erhabenen Altar anzulehnen haben, mabrend welcher Zeit der Aeltefte fobald im Seiligthume betend den Geift beruft. Bie diefer bei folder Gelegenheit mit verhülltem Angefichte erscheint, beheißet der Aeltefte das Brautpaar fich aufzurichten. Ift folches geschehen, fo ftellt der Aelteste ihnen die ehelichen Pflichten vor in einer guten Rede, welche ihrem Inhalte nach gewöhnlich in der Darftellung aller derjenigen Sausregeln besteht, die wir bis jest ichon haben kennen gelernt, und noch einige werden fennen lernen. Ift dann folches geschehen, fo geht ber Aeltefte von feinem Bredigeraltare berah, und macht eine Bewegung, ale wollte er die Sande der zwei Brautleute von einander trennen, allein dafur ift fcon eine alte Regel da, daß folches nur eine formelle Andeutung ift, daß fie fich durch nichts je auf der Belt follen trennen laffen. Rach diefer Ceremonie aber tritt ber Weltefte gur Seite, ber Beift enthüllt fein Ungeficht, fegnet dann das Brautvaar, und geht dann auf fie gu, und trennt ihre Bande audeinander. Goldes aber bedeutet, dag nur ber Tod, ober

Die Scheibung bes Geiftes vom Leibe, bas Chepaar gultig gu fch eiben vermag. Darquf verschwindet ber Beift und bie Che ift geschloffen. Dem großen Geifte wird nun ein Dant dargebracht, und auch wieder gebeten, fie zu fegnen mit einer Ihm wohlgefälligen Rachtommenschaft, und fie zu leiten nach Seinem allerheiligsten Willen. Ift foldes auch geschehen, sobann fteben der Aelteste und die Bermahlten wieder auf und begeben fich voll Ehrerbietigfeit nach Saufe, wofelbit bann gewöhnlich ein allgemeines Ramilien. mahl unter Lobpreifung des großen Beiftes gehalten wird. -Um nachften Tage darauf wird es den Neuvermählten freigestellt, ob fie allda verbleiben wollen, oder ob fie fich irgendwo anders eine Wohnung auffuchen und errichten wollen. Billigen fie ein, bei ber allgemeinen Familie zu verbleiben, fo wird ihnen sobald ein eigener Uft zur Bewohnung eingeräumt, und wird für fie sogleich angefertigt ein neues Wohnhaus und eine neue Ruche und Borrathstammer. Bollen fie fich aber manchmal zufolge des geringen Blates trennen von der Kamilie, fodann werden fie mit allem Möglichen ausgestattet. und können dann auch mitnehmen ihre Aeltern und noch fonftigen fehr naben Bermandten. Wie fie's aber dann machen, wenn fie irgend eine andere Bobnung frei angetroffen baben, ift icon gesagt worden.

Sehet, bas ift nun wieder eine politifche Sausordnung. Fur heute laffen wir es auch bei ber bewendet fein; nachstens werden wir noch einige durchgeben,

und uns fodann auf die geiftige Religionsverfaffung wenden. -

Es gefchieht bann und wann, daß fich eine oder die andere Familie aus den Thälern und Ebenen, leiblicher Gefundheit halber, auf die Berge begiebt: ift foldes der Kall, fo besteht bei den Bewohnern der Boben die Regel, folde Gefundheitesucher liebfreundlichst aufzunehmen, und ihnen auch alles darzureichen oder zu verschaffen, was dieselben ihrer Gefundheit fur bienlich erachten. Bollen aber die Gefundheitssucher fur beständig auf der Bobe Bohnung nehmen, fo wird sobald vom Meltesten einer Gebirgsfamilie ein Leiter von der Gebirgefamilie berufen, damit er den aus der Tiefe auf den Bergen anfiedeln Bollenden behülflich fein folle, und wann fie ihn fernerhin zu ihrem Leiter wünschen, so hat er die Berpflichtung über sich, ihrem Bunsche bereitwilligst zu willfahren. Ift er ichon verehlicht, fo trennt er fich von diefer neu anaes fiedelten Kamilie nur fo lange, ale er eben Beit braucht, fein Beib und allenfalls ein ober mehrere Kinder von feiner früheren Wohnung zu holen, zugleich aber auch bei folder Belegenheit den Segen von feinem Aelteften fur diefes neue Umt zu empfangen. Sat er foldes Alles in die gehörige Ordnung geftellt, fodann begiebt er fich mit Beib und Rind und noch fonftiger Ausftattung zu der neu angestedelten Familie; allda unterrichtet er diefelbe in allen den Gefegen und Gebräuchen der Gebirgebewohner, und eifert fie an zur Erbauung des Tempels und sodann auch nach Bahl und Bedarf zur Erbauung der Borrathstammern und der lebendigen Wohnhäuser.

Sehet, solches ift auch eine Regel, welche die Gebirgsbewohner zu beachten haben. — Manchesmal geschieht es aber, daß die Thal- und Ebenenbewohner bloß der schönen Aussicht halber hohe Gebirge bereisen. Wenn dann solche Gebirgs-Lustwandler an eine oder die andere Gebirgsfamilie stoßen, so werden sie zwar von derselben angehalten und liebernflich befragt, welche Absicht sie auf die Höhe geführt hatte. Wenn sie dann gewöhnlich sehr höslicher Weise

fundgeben, daß fie Billens feien, diefe oder jene bochfte Gebirgetuppe ber iconen Ausficht halber zu besteigen, fo wird ihnen vom Aelteften fur's Erfte tundaegeben, welche Befahren fie ju bestehen haben murden, ob eine oder bie andere Gebirgefuppe wohl geheuer zu besteigen ift. Ift eine folche Gegirgstuppe unerfteigbar, fo werden die Luftwandelnwollenden davon liebreichft abaebalten, und wird ihnen Alles auf ein haar fundgegeben, welche Gefahren fie au bestehen haben murden, fo fie nicht abständen von ihrem Borhaben, morauf benn auch folche Bebirgebesteiger fobald abstehen von ihrem Borhaben, und febren somit unverrichteter Dinge wieder nach Saufe. Ift eine ober die andere Gebirgstuppe aber gefahrlos besteigbar, fo wird folden Gebirgsmanderern alfogleich ein Führer mitgegeben. Diefer Führer hat bann eine breifache Berpflichtung über fich; fur's Erfte muß er eine folche Bandergefellschaft des besten und ficherften Beges geleiten, dann muß er fie verfehen mit Speife und Trant, welche gewönhlich unfere bekannten Sausknechte nachschleppen; und fur's Dritte muß er ihnen über Alles Aufschluß geben, fie aber auch jugleich bei Allem und Jedem auf den großen Geift hinlenten. - Fur alle diefe feine Mübe aber barf er etwa ja nichte verlangen, außer nur das, daß eine folde Gefellichaft ihm die theuerfte Berficherung geben muß, nachdem fie fich fowohl erquidet hatte an den großen Berrlichfeiten bes großen Beiftes, Dem. felben allzeit in Allem anzuhängen, und ohne Deffen ausbrudlichen Willen nie etwas zu unternehmen. Ift folche Berfiches runa aeschehen, aledann erinnert fie der Rührer, daß fie fur alles Das dem großen Geifte danken follen, 3hn aber auch zugleich bitten, daß Er fie alle wohlbehalten wieder möchte ihre Beimath erreichen laffen. Ift auch diefes geichehen, sodann wird wieder der Ruckweg angetreten. Die Gesellschaft wird bann von dem Kuhrer wieder zu feiner Wohnung geleitet; allda wird ihnen Speife und Trank gereicht, und haben fie fich auf diefe Urt gestärft, fo merben ne liebefanft gur Dantbarfeit an den großen beiligen Geber erinnert, fodann von dem Aelteften begrußt und gesegnet, und tonnen nachdem fogleich ihren Rudweg in die Tiefe antreten.

hier und da in fo manchen Binkeln der Berge wohnen die euch ichon befannten Spitfuffleischärzte; vor diesen werden die Ebenenbewohner von den eigentlichen Gebirgsbewohnern bei folden Gelegenheiten gewarnt, und wird ihnen angezeigt, wie diefe Menschen nicht anders, denn als unbefugte Ausreißer aus der Tiefe fich aus eitler Gewinnsucht auf folche Berawinkel gefiedelt baben, darum fie dann die Bewohner ber Tiefe mit unwirkfamem Beuge gu hintergeben vermöchten. Auf diese Beise marnen fie denn folche leichtgläubige Thalbewohner, und fagen ihnen: Der große Geift hat fur die Erhaltung unferer Leibesgesundheit taufenderlei wohlheilfame Rrauter und Fruchte in den Boden der Erde gelegt, damit fie da machfen follen ju unferer Starfung, und hat erschaffen ein reines Baffer über die gange Belt, und hat gemacht allentbalben den überaus wohlthatigen Regenbaum, und hat gefest riefengroße Baume auf den Boden der Erde; damit fie an fich ziehen follen alle verderbs lichen Dunfte und sollen fie umftalten in eine wohlduftende allerreinste Luft. So hat der Berr, der da ift überaus wohlthatig in aller Seiner unendlichen Macht, am Firmamente gestellt eine herrliche Sonne, deren Strablen die beilfamfte Kraft in der Steinlille erwecken, die alfo heilfam ift, daß ihre Kraft alfo

weit reichet, als der Strahl der Sonne; und jo bat der große Meifter bas Fire mament getheilt mit jenem lichten weißen Bande, welches uns, wann die Sonne untergegangen, die Racht alfo lieblich erhellet, daß fie uns nabe fo angenehm ift, wie der Tag, und wir von den fraftigen Strahlen biefes Banbes auch gur Also hat auch ber große Wertmeifter neben biefem Nachtzeit geftärft werden. Bande gefett fieben große Leuchten, bavon ftete mehrere uns zur Rachtzeit, ja felbft zur vollen Schattenzeit abwechselnd ergögen; - ba alfo ber große Beift so überaus wohlthätig und gnädigst gesorgt hat für uns Alle, und wir es bier auf den Bergen allzeit erfahren, daß es alfo ift, nachdem wir nie von einer Rrantheit beimgesucht murben, fo aber Jemand ftirbt, niemals an einer ober ber andern Rrantheit ftirbt, fondern allzeit nur aufolge feines vollkommen reif gewordenen Beiftes, ber ba ewig nimmerbar ftirbt, sondern lebet fort und fort. von beffen Fortleben wir Beugen find und ju jeder Stunde vor eurem Ungefichte es fein konnen, daß es also ift, wie ich es euch kundgebe; - so ift es ja eine übergroße Thorheit, fich allda ein ewiges Lebensmittel verschaffen zu mollen von einem Menschen, beffen Augen voll Truges find, darum er felbft ferne ift vom Leben des ewigen Beiftes, die Mittel aber, die une der große Beift allenthalben barbietet, als unzugänglich zu betrachten, und fie baber auch nicht zu gebrauchen nach Seinem Billen. 3ch fage euch aber, lieben Bruder aus der Tiefe! fuchet furder nicht mehr bei den Quadfalbern bas Beil, sondern fudet daffelbe ernftlich allzeit in dem Billen des großen Geiftes, fo werdet ihr gefund verbleiben bis jur Bollreife bes Geiftes. Bann aber diefer alfo vollreif wird, volltommen ein Berr des Lebens aus bem Billen bes großen Geiftes, fodann werdet ihr nimmerdar einen Tod ich meden, fondern ihr werdet mit bem flarften und vollften Bewußtsein frei aus eurem Fleische und Blute treten konnen ohne Schmerzen, und werdet unter großer Dankbarkeit gegen ben großen Geift diefes ichwere Gewand von Fleifch, Blut und Anochen ablegen. - Rach folder Belehrung werden folde Lebensmandler auch wieder gefegnet entlaffen, und fehren mit der viel befferen Lebensarznei in ihre Beimath.

In manchen Orten der Ebenen und Thaler, besonders an den Seen und Fluffen, giebt es auch eine Urt Seiden, die ba den weißen Ring am Firmamente für die Gottheit halten; Ginige aber fur ben Beg des großen Geiftes, auf welchem Diefer herumgehe und ichaue über benfelben binab gur Belt, mas ba die Menschen machen. Solche Salbheiden ziehen auch öfter auf die Berge in der Meinung, daß fie badurch diesem weißen Ringe gang nabe, oder vielleicht gar wohl bis jum Ringe felbft tommen murden. Gegen folche Banderer baben Die Gebirgebewohner auch die Liebepflicht, fie auf den rechten Beg ju führen, und ihnen zu zeigen, mas der Ring und was die Monde find, und welche Beftimmung alles Dieses hat; welches fie dadurch bewirken, daß fie durch ihren feften Willen folche Berirrte in eine Art hellsehenden Buftand verfepen, in welchem Buftande fie dann den Ring und die Monde, wie ihr ju fagen pflegt, von a bis z zu beschauen vermögen. Saben fie foldes verrichtet, alebann erkennen fie jumeift an fich felbft, wie irrig fie baran waren; sodann aber merden fie erft liebevoll, dabei aber auch meifesernftlich in der wahren Erfenntnif des großen Geiftes und deffen Billens unterrichtet, und wird ihnen freigestellt, ob fie ihr ferneres Leben auf der

Sohe oder in den Thalern und Ebenen wie zuvor zubringen wollen. folieken fle fich fur die Berge, fo wird fur fie um eine Wohnung geforgt, baben fie aber Borliebe fur die Tiefen, fodann werden fie gefegnet, mit Speife und Trant verfeben, und im Namen des großen Beiftes entlaffen. Jedoch, fo lange Jemand feinen Irrthum nicht fahren lagt, barf er fich burchaus feine Hoffnung machen, daß er aus den fraftigen Banden der Gebirgsbewohner tommt. Benn Mancher da ift widerspenftigen Geiftes, und will eigenmächtig entweichen, oder gar Jemandem ein Leid zufügen, alsdann ift auch alsobald ein Unfange drobender, hilft das nichts, dann aber auch ein wirts lich ftrafender Engelsgeift bei der Sand, der einem folden Biberfpenftler mit ben einfachsten Mitteln begreiflich macht, wie wenig er, nämlich der Widerspenftler, mit feinem Trope ausrichten wird. Nach einer folchen Ericheinung beffert fich ein folder Widerspenftler faft allzeit unbedingt; beharrt er aber noch in feinem Eigensinne, fo geschieht es wohl auch, daß er von einem folden Strafengel entweder mit großen Leibesschmergen, bei einem außerors dentlichen Falle aber auch mit der plöglichen Bernichtung bestraft wird, durch welche Strafe fich ein folder Beift gugieht, daß er gar lange wird ein Bachter aller Racht und aller Ralte verbleiben muffen. -

Das ift eine der wichtigften Sausregeln fur die Gebirgebes wohner.

Wenn es bei einer Familie entweder mehr weibliche denn männliche Bersonen giebt, oder umgekehrt, fo fteht es der mannlichen Uebergahl frei, entweder bei einem oder dem andern nachbarn ein Beib zu fuchen; findet er da feines, fo kann er darum in die Tiefe gehen. Findet er auch da nichts, fo tann er fich auf weitere Reisen verlegen; und so geschieht es manchmal, daß ein Brautigam von einem zweiten, dritten oder vierten Continentlande ein Beib fuchet. Sat er dort das Weib bekommen, was gewöhnlich allzeit ohne Biderrede geschieht, sobald irgend die Beibergahl die Dlannerzahl überragt; - fo fteht es ihm frei, alldort ju verbleiben, wo er das Beib genommen hatte, was ju allermeift ju geschehen pflegt, oder er kann auch mit dem Beibe in seine Beimath zurudziehen, jedoch mit der Berpflichtung, alle drei Jahre das Stamms haus feines Weibes ju besuchen, und das fo lange fort, als ihre Eltern leben. Sterben aber Dieje einmal, fo hört auch Diefe Berpflichtung auf. Ift aber bei einer Familie die Weibergahl größer, denn die mannliche, sodann wird folches burch einen, zwei oder drei Boten mehreren nachbarlichen Familien angezeigt; bei melder Gelegenheit dann gewöhnlich ein oder mehrere Brautwerber gufams mentommen. Der Aeltefte beruft da den Beift, daß er ihm anzeigen möchte den Willen des großen Geistes, welcher da der wurdigfte unter ihnen ift. Solches geschieht dann auch augenblidlich, und der Bezeichnete führt dann auch nach der euch schon bekannten Berehelichung die Braut nach Sause; find mehrere heirathomäßige Beiber bei einer Familie übergahlig vorhanden, und fommt nur ein Brautwerber, fo wird vom Melteften ber Beift berufen, um angugeis gen diejenige, welche des Mannes am murdigften ift. Darauf erfolgt wieder die ichon bekannte Berehelichung, und der Brautigam führt feine ihm angetraute Braut nach Saufe; find aber eine gleiche Angahl heirathbarer Beiber gleich der Ungahl der Brautwerber vorhanden, fodann fteht jedem Berber bas Werbrecht zu. Wann er gewählt hat, und haben auch die andern dess

gleichen gethan, so muß solches sogleich dem Aeltesten angezeigt werden; dieser berathet sich dann mit dem gerufenen Geiste darüber, ob die Wahlen billig sind vor dem großen Geiste und Ihm wohlgefällig. Wird solches bestätiget, so wird alsobald die Berehelichung ohne Anstand vorgenommen. — Wird aber vom Geiste solche Wahl nicht gebilliget, sodann wird vom Aeltesten der Geist im Namen des großen Geistes gebeten, anzuzeigen die rechte Wahl, welches auch augenblicklich geschieht, und in welche neue Wahl auch die Brautleute alsogleich mit großer Dankbarkeit ihrer Herzen einwilligen. Die Folge davon ist die sogleich erfolgte Verehelichung, auf welche dann jeder Bräutigam seine Braut nach Hause tigam seine Braut nach Hause bei der Berehelichung bekannt gegeben worden sind. Nebst diesen Hauseverschlichen Kauseregeln giebt es zwar noch einige unbedeutende hausewirthschaftliche, welche wir aber übergehen wollen, nachdem sie für euch von keinem nützlichen und benkwürdigen Belange sind, und wollen uns daher fürs nächste Wal alsogleich zur Religion wenden.

Bas ba die Religion betrifft, fo hat fie febr wenig irgend ein außeres Geremoniengeprage in fich; aber eben um besto mehr ift fie innerlich und geiftig. Bas das Geremonielle betrifft, fo besteht diefes, wie ihr icon wißt, für's Erfte in einem wohlgeordneten lebendigen Tempel, in welchem in allen wichtigen Angelegenheiten dem großen Beifte der Dant und die Bitte dargebracht wird. Uebrigens aber gelten auch bei den Saturnusbewohnern die Bablen fieben, vierzehn, einundzwanzig, und das fo fort nahe alle Rablen, welche mit fieben ohne Reft theilbar find, für geheiligte Bablen, und fo wird auch allbort ein Beitraum von fieben Tagen mit eben dem fiebenten Tage, der darum auch bei ihnen ein Reiertaa ift. beschlossen. Die Saltung Diefes Feiertages bildet den zweiten ceremoniellen Theil, und ba hat auch alle religiofe Ceremonie bes Reiertags Statt. Denn Die Ceremonie der erften Rlaffe ift euch ohnehin ichon bekannt; Die Ceremonie des Feiertags aber besteht darinnen, daß da fast fammtliche Familienglieder früh Morgens ichon vor dem Aufgange der Sonne in den Tempel ziehen, voraus die Manner und nach ihnen die Beiber. In dem Tempel ftellen fich Die Manner auf die rechte und die Beiber aber auf die linte Seite beffelben; allda wird dem großen Geifte unter der Borbetung des Aelteften bis zum Aufgang der Sonne ein Lob dargebracht, und wird 3hm gedanket für alle empfangenen Wohlthaten. Diefes gefchieht allzeit mit ber größten Ruhrung der Bergen beiderlei Geschlechtes. Wenn die Sonne aufgeht, sodann begiebt fich Alles aus dem Tempel und vergnügt sich da durch den Anblick des werdenden Tages und durch den Unblid ber weitgebehnten überaus ichonen Gegenden Diefes Weltforpers. Wenn da Die Sonne ichon ziemlich boch über dem Borizonte fteht, fodann wird wieder in den Tempel gegangen, und dem großen Beifte gedanket für die Wiedergabe des Tages, und fo da Jemand hat ein neugebornes Rind, fo muß er es fodann bringen an die Granze des Beiligthums; allda legt demfelben der Meltefte die Bande auf, und fpricht über daffelbe folgende Borte:

"Alfo wie du kamft, ein schwacher und in allen deinen Kräften gebundener Gast in diese Welt nach dem Willen des großen Geistes, Der da ist heilig, überheilig, mächtig über alle Macht, fraftig über alle Kraft, und überaus treu und standhaft in jeglichem Seiner Worte, und in aller Seiner Berheißung, und ist der alleinige vollkommene allerhöchste Herr über alle Dinge, die da ersfüllen diese Erde und das ganze unendliche Firmament, darum da ist Sein Wille wie Er Selbst heilig und überheilig, also sollest du auch leben auf dieser Welt dis an dein Ende vollkommen dem Willen gemäß, durch den du gekommen bist in diese Welt, um dann als ein Mann, (oder bei einem Mädchen) als ein treues Weib in aller wahrhaften Würde und Erhabenheit der vollkommennen Tugend aus ihr zu treten. Darum segne ich dich hier im Heiligthume im Namen des großen Seistes, Der dich, deine Eltern und mich erschaffen und gesegnet hat; wachse auf in diesem Segen, und vermehre ihn allzeit in dir durch die genaueste Besolgung des allerheiligsten und des allerhöchsten Willens. Solches geschehe allzeit, jest und ewig. Wie du aber klein bist jest, alsoksen, und vor dir selbst. Solches auch geschehe allzeit in diesem und berübern, und vor dir selbst. Solches auch geschehe allzeit in diesem und in jenem Leben. Amen."

Rach diesen Worten haucht er das Rind an, und lagt es von feinen El-

tern fegnen und bann nach Saufe tragen.

Solche Eltern sind an einem solchen Feiertage nicht mehr verpflichtet, in den Tempel zurückzukehren, sondern können dafür daheim ihr nun gesegnetes Kind pslegen; wollen sie aber dessenungeachtet im Tempel verbleiben, so können sie es auch thun. — Ist aber kein neugebornes Kind allda, so wird statt dieser Kindersegnung sogleich zu dem Morgenmahle in dem Tempel geschritten, welsches, wie das Mittags und Abendmahl, die Saturnusbewohner alsogleich in der Frühe, wann sie sich in den Tempel begeben, im gerechten Maßereichslich mitnehmen. Es versteht sich von selbst, daß da allzeit vor und nach dem Essen dem großen Geiste ein Dank dargebracht wird. Nach dem Morgensmahle besteigt dann der Aelteste den euch schon bekannten Predigeraltar, und hält da eine Anrede an das mäßig große Familien-Bölklein, welches höchst selten auf den Bergen die Zahl Hundert übersteigt; in den Tiesen giebt es manchmal auch Tausende.

Bas trägt denn der Redner feinen Buhörern da vor? Gehet, da ift er nie verlegen, sondern fein ihm bei folden, wie auch andern Belegenheiten allzeit beiftebender Beift legt es ihm in den Mund, mas er ju red en hat; gewöhnlich erftreden fich da folche Bortrage entweder über die munderbaren Führungen bes großen Beiftes, wie diefer das menfche liche Geschlecht von seinem Urbeginne an auf diefen Beltforper gefest, und bis auf den gegenwärtigen Beitpunkt nach feinem weisesten heiligen Billen geführt bat; und bei diefer Gelegenheit ergahlt dann oft der Aeltefte ein oder die andere Geschichte aus der Borgeit; manchesmal aber erflart er ihnen die Beschaffenheit ihrer Belt; manchesmal wieder die des Ringes oder der Monde; ein anderes Dal nimmt er bald diefes oder ein anderes Gestirn, und zeiget den Buborern dort die Führungen des allmächtigen großen Beiftes, bei welcher Belegenheit er auch dann und mann diefer Erde ermähnt, fodann fallen augenblicklich alle Zuhörer auf ihre Angesichter nieder; aber nicht etwa aus Ehrfurcht vor diefem Blaneten, fondern darum, mann fie hören etwas von der unendlichen Liebe des großen Beiftes; denn die Liebe des großen Beiftes, und daß Er von den Bewohnern diefer Erde Bater benannt

und gerufen wird, ist für die Saturnusbewohner etwas alfo unnenn bar Heiliges, daß sie darob allzeit in einen Fieberschaus
der verfallen; besonders wann sie der Aelteste noch dazu der Undankbarkeit der Bewohner dieses Planeten erinnert. — Bei einer andern Gelegenheit giebt er ihnen wieder Aufschlüsse über die geistige Belt, und
über das Leben in den Himmeln; nach jeder solcher Predigt, besonders
wenn er von der Beschaffenheit ihrer Belt, des Ringes, ber Monde und anderer Planetengestirne spricht, versetzt er seine Zuhörer mitunter bald mehrere, bald wenigere, in die innere Anschauung, wodurch sie denn
alles Dieses also anschauen können, als wären sie überall leibhaftig gegen wärtig. —

Daber es bann tommt, daß die Saturnusbewohner, namentlich die Bewohner der Gebirge, überaus weise und mit überaus vielen Kenntniffen bereiderte Menschen find, ja es durfte wohl einem allergrößten eurer Gelehrten fehr übel zu Muthe werden, wann er fich mit einem allergeringften Saturnusmenschen wollte in einen wiffenschaftlichen Rampf einlaffen; benn fur's Erfte kennen fic nicht nur ihren Weltförper, in so weit es ihnen nothwendig und nüglich ift, nahe mifrosfopisch genau, fondern ihnen find auch fremde Beltforper befannter, ale euch die Infeln des Meeres auf eurer Erde. - Für's Zweite find fie nicht nur in der Geschichte ihrer Belt, sondern auch in der Geschichte mehrerer anderer Belten gar wohl bewandert; also ift ihnen auch feine Sprache fremd, darum fie auch die Geifter, fie mogen tommen von welchem Beltförper fie wollen, augen blidlich verfteben, - trot bem, daß jeder Beift mehr oder weniger felbst die Spracheigenthumlichkeiten derjenigen Belt mit binüber nimmt, auf welcher er im Leibe gewandelt ift; was (das Berfteben ber Sprachen) 3. B. bei ben Beiftern eurer Erde fo lange nicht der Fall ift, als bis fie erft vollends im Geifte wiedergeboren und für den Simmel geeignet find. Es gefchieht ofter, daß Beifter diefer Erde mit den Beiftern Des Saturnus nach dem Tode jufammenkommen, besonders wenn fie darnach ein Berlangen haben; aledann verfteben die Saturnusgeister die Geifter Diefer Erde augenblicklich, umgekehrt aber ift folches gar felten, bei unreiferen Beiftern aber ichon gar nie der Fall; auch feben die Beifter Diefer Erde die Beifter des Saturnus nicht eher, als bis fich diefelben ihnen zeigen wollen; der Grund liegt ebenfalls in der großen und mahren inneren Beisheit der Saturnusgeister. -

Das sind somit die Früchte der Borträge und Belehrungen unseres Bredigers im Tempel nach dem Morgenmahle. — Was geschieht denn nach einer solchen Predigt? — Das Bolk dankt dem großen Geiste für die Erleuchtung ihres Aeltesten, der Aelteste danket mit, und segnet alle die Zuhörer nach dem dargebrachten Dankgebete, sodann gehen allesammt wieder aus dem Tempel, und machen auf schöne anmuthige Anhöhen gemeinschaftliche Lustwandlungen, und unterhalten sich da theils mit dem, was sie in der neuen Predigt vernomsmen haben, theils aber auch mit allerlei Betrachtungen über einen oder den ansdern Naturgegenstand, der ihnen auffällt, und beseelet sie da Alle eine große Freundlichkeit und gegenseitig ermunternde wirkliche Theilnahme in Allem, was da Einer oder der Andere sindet, und zum bewundernden Lobe des großen Geistes darüber bald Dieses, bald Jenes saget. So macht z. B. Einer den

Andern über den Bau einer Blume aufmerkfam, Giner wieder über die Bemeaung eines Bolfchens, ber Dritte wieder über ein oder bas andere Thierchen, oder über den Flug eines Bogels; wieder ein Anderer vernimmt zuerft irgend einen fingenden Bogel, und macht feine Nachbarn darauf aufmertfam, ober Mancher entdedt irgend den Schimmer eines ferne gelegenen See's oder Fluffes, und so giebt es zahllose Begenstände, bei welchen diese Saturnusbewohner bei folder Gelegenheit mit ihrer Aufmerksamkeit verweilen und dabei nahe alfo ausrufen, als ba einft ausgerufen hatte ber Mann nach Meinem Bergen, fo er Deine Werke betrachtet hatte. Ja hier jage Ich auch euch: Wer da meine Berte mit folden Augen betrachtet, der hat ficher allzeit eine große Luft daran; wer fie aber nur betrachtet mit allein fritischen und gelehrten Augen, ber thate beffer, mann er liegen bliebe auf feinem Lotterbette, denn daß er mit ungeweihten entheiligenden Augen hinaus ftache in Meine Berke alfo, wie ba' fticht eine Gallfliege in eine euch bekannte Frucht ber Giche, um badurch ihre verderbliche Brut hineinzulegen, wodurch dann diese Frucht, wann fie zu ihrer schlechten Reife gekommen ift, zu nichts anderem tauglich wird, benn zur Bereitung eines ichwarzen Saftes, ber ba tauglich ift zu schwärzen jede weiße und lichte Fläche, aber nimmerdar zu ir= gend einer Reinigung beffen verwendet merden fann, das fcon einmal entweder schmutig oder gar schwarz geworden ift. —

Doch laffen wir dergleichen und gehen wieder auf unsere luftwandelnden Saturnusbewohner über.

Bie lange dauert denn diese Luftwandlung? Bis zur Mitte des Tages. alsdann begiebt fich Alles wieder in die Borhöfe des Tempels; allda wird dem großen Geifte wieder ein Dank bargebracht, und nach diesem aber in den Borhöfen das Mittagmahl eingenommen. Ift foldes vorüber, alsdann wird wieder gedanket, und dafelbft geblieben. Ginige luftwandeln in den fconen Gan= gen um den Tempel, und ergögen fich an der mannigfaltigen Bracht der herrlichften Blumen, welche in schönen Beeten reichlichft in diefen weiten Borbofen und Bangen des Tempels angepflanzt find. Die Beiber liebkofen ihre Manner und Rinder, und erzählen ihnen mit den allerlieblichsten Stimmen, mas fie alles von der Predigt des Aeltesten, wie auch bei der Gelegenheit der Außenlustwandlung Gutes, Bahres, Schones und Erhabenes vernommen haben; manchesmal aefellen fich auch bei folder Gelegenheit fogar Geifter und Engel zu ihnen und besprechen fich mit Jedermann über Berschiedenes, mas da betrifft den Berrn. - Manchesmal erscheint ihnen bei solchen Gelegenheiten fogar der Berr Selbst, zumeist in der Gestalt eines Engels. So lange Er unter ihnen ift, und Sich bespricht bald mit Ginem, bald mit dem Andern, weiß nicht einmal der Aelteste, daß es der Herr ift. Nur wann Er eine folche Gesellschaft wieder der Sichtbarkeit nach verlaffen will, giebt Er Sich erft zu erkennen, aledann aber verschwindet Er auch augenblidlich; benn die Saturnusbewohner wurden einen langeren erkannten Unfenthalt des herrn nicht ertraaen, darum da ihre Uchtung vor ihm alfo groß ift, daß da nicht Einer fich wagte, Seinen Ramen aufrechtstehend auszusprechen, wodurch bas Gebot, mas ihnen zwar nicht buchftablich gegeben ift: "Du follft den Namen Gottes nicht eitel nennen", auf das Allerpunktlichfte, Genauefte und Seiligfte beobachtet wird. —

Bie lange dauert denn eine folche Borhof - Conversation? — Bis zum Sonnenuntergange; darauf begiebt sich Alles wieder in den Tempel, lobpreiset und lobsinget da dem großen Geiste. Darauf besteigt der Actteste wieder den Predigeraltar, machet sie ausmerksam auf alle die großen Bohlthaten dieses Tages, segnet sie dann und die Ceremonie des Feiertages ist zn Ende, nach welcher sich dann Alles wieder dankbarst und fröhlichst nach Hause begiebt. Ist vom Mittagsmahle noch etwas übrig geblieben, so wird es noch im Tempel gar brüderlichst vertheilt, und dankbarst verzehret, und ist nichts übrig geblieben, da wird auch wohl daheim das Abendmahl eingenommen, darauf wird dem Herrn noch ein allgemeiner Dank dargebracht, und der Feiertag ist vorüber, mit ihm auch alle Ceremonie; welche wirklich in nichts anderem besteht, als in Dem, was ihr so eben vernommen habt, und somit sind auch wir für heute

fertig. Nachstens ben geistigen Theil. -

Nachdem wir den ceremoniellen Theil haben kennen gelernt, was da betrifft Die Religion unserer Saturnusmenschen, so wollen wir denn, wie vorhinein ichon bestimmt murbe, une nun zu dem geistigen Theile der Religion wenden. Wenn ihr das Ceremonielle hinlanglich betrachtet habt, so mußtet ihr euch schon ohnehin gesagt haben: Diese Ceremonie, wie fie gestaltet ift, daß baselbft mabrend eben solcher Ceremonie die Engelsgeister ber Simmel, ja nicht felten ber Berr Sich Gelbft, mit den Menschen unterredend, fichtbar barftellet, ift ja obnehin also geistig, wie wir und dieselbe nur immer je moalich als geiftig darzustellen im Stande find. Bo foll da noch etwas Beiftigeres ftecken? 3ch aber fage: Laffet es nur gut fein; die Folge wird euch lehren, wie fich in bem Geiftigen noch immer etwas Beiftigeres aufhalten fann. Damit ihr folches aber im Boraus als möglich nur einigermaßen begreifen fonnet, fo will 3ch euch folches burch ein naturmäßiges Beispiel zeigen, wie foldes gar wohl möglich ift. Nehmet ihr g. B. ein Gefäß voll recht guten Beines; wer von euch wird da nicht sobald begreifen, und gang tuchtig verfpuren, daß diefer Bein ficher fehr, ja gang außerordentlich besonders geiftig ift. — Sat aber barum ber Wein nichts mehr in fich, bas ba noch urgeistiger mare, ale eben der Wein felbit? Ihr durftet darob nur den nachften beften Apothefer fragen, und der wird es euch fagen: Aus diesem Beine läßt fich in Kolge der Destillation der herrlichste Beinather gewinnen, und dieser Aether felbit läßt fich noch einigemal rectificiren, fo daß der Beift am Ende also fluchtig wird, daß ein Tropfen, wenn er ausgeschüttet wird vom Aethergefaße, fich bei einem nur eine halbe Klafter hoben Kalle schon eher vollends verflüchtiget, als bis er den Boden erreicht hat. Run, merket ihr nichts, ein wie vielfach geistigeres Geiftiges da enthalten ift in dem ohnehin icon überaus geistigen Beine?*) — Sehet, wenn da folches schon fich fundet in der sichtbaren Natur, um wie viel mehr wird es fich bann erft offenbaren in allem Dem, mas gang eigenthumlich des Beiftes felbft ift! - - Alfo

^{*)} Darum heißt es auch vom Beine nicht: das "bedeutet", sondern tiesst erfaßt und verstanden: "das ift mein Blut 2c." — D. H.

verhalt es sich z. B. mit dem Lichte. Ihr sehet die Erde erleuchtet durch die Strahlen der Sonne; sehet ihr auch in diesen Strahlen die belebende Rraft. und die zahllosen Kormen alle, welche alle fammt und fammtlich zahllos im Lichte vorhanden find? Ja, ihr merket nicht einmal die einfach wirkende Kraft des Strahles, und gar Biele miffen es nicht anders, denn alfo, wie fie es taglich erfahren, daß nämlich der Strahl keiner höheren Erwärmungswirkung fähig ift, denn der jenigen nur, die er tagtäglich äußert. Bas wird aber Derjenige dann fagen, wann er die Wirfung der Strahlen schauen wurde, wann fie durch einen großen Brennsviegel auf einen Buntt concentrirt wurden, und fodann eine folche Kraft äußern, die fogar im Stande ift, einen allerharteften Diamanten plos= lich aufzulofen?! - Ja, ein folder Laie in der höheren Wirkung der Lichtftrahlen wird da die Sande über dem Ropfe zusammenschlagen, und wird fagen: Ja, wer hatte fich fo Etwas wohl je traumen laffen, daß da hinter den uns täglich fanft erwärmenden Sonnenftrahlen eine folde unbegreiflich beftige Rraft verborgen fein folle! Sebet, alfo geht es auch allhier bei dem euch fcon befannten ceremoniellen Religionsfultus unferer Saturnusbewohner. Benn auch der ceremonielle Theil schon an und für fich so gang und gar geiftig ausfieht, fo aiebt es aber dennoch einen gang außerordentlich farken Aether, und in ber Bereiniaung seiner leiblichen Lichtstrahlen eine für euch taum begreiflich ftarte innere Wirfung; und somit konnen wir denn auch die Frage ftellen, d. h. im vollsten Ernste aufstellen und fagen: Worin besteht denn sonach in diesem Beiftigen das eigentliche Geiftige? -

Das eigentliche Geistige in diesem euch schon bekannten Geistigen liegt in der innern lebendigen Erfenntniß des großen Geistes, wie aller der Stufen und ordnungsmäßigen Beziehungen und Bershältnisse, welche den freien Menschen mit den himmeln und dem großen Geiste Selbst, und also auch umgekehrt allerengst und intimst verbinden.

Wie erkennen dennach diese Menschen den großen Geist? Die Menschen werden zuerst durch äußere Belehrung, b. h. durch Worte des Lehrers von Ihm unterrichtet, dann werden sie hingeseitet zur Erkenntniß des Willens des großen Geistes, und sodann zur Ausübung des erkannten Willens; sehet, das ist noch alles der äußerliche Religionskultus, welcher da ist der Weg in's innere geistige wahre Leben, oder es ist an und für sich zwar schon ein geistiger Wein, und das nicht concentrirte Licht der Sonne. Die Ausübung des erkannten Willens des großen Geistes aber gleicht demnach der Destillation und Rectification eines Apothekers, und gleicht noch serner dem Concentriren der Sonnenstrahlen mittelst eines großen Brennglases, oder mit andern Worten gesagt: Es ist die eigenkliche, selbstskändig thätige Freiwerdung des eigenklichen urgeistigen Wesens von der ihm umgebundenen Waterie*).

Blidet ihr jest schon ein wenig durch, worin der eigentliche geistige Re-

^{*)} Dies ist das eigentliche, höchste Ziel aller sieben Wiedergeburtoftusen bes Geistes. — B. H.

* 149

ligionskultus unserer Saturnusbewohner besteht? Ich werde euch nur ein Wort sagen, und dieses Wort wird euch auf einmal die Kammer des Lichtes eröffnen, und dieses einige Wort heißt: Die Wiedergeburt des Geistes! — Sehet, diese muß bei den Saturnusmenschen ebenso gut ersolgen, wie bei euch; ohne diese vermag ein Saturnusbewohner so wenig wie ihr zu begreisen, was da ist des Geistes, und aller der Verhältnisse und Beziehungen zwischen ihm, den Simmeln und dem großen Geiste. Es genügt durchaus nicht für die Wiedergeburt des Geistes, so da Jemand hätte allein das Vermögen, Geister zu schauen also, wie es da bei euch auf Erden nicht selten der Fall ist, daß so manche Menschen dergleichen sie allzeit ängstigende und erschreckende Erscheinungen erschauen, davon aber dennoch nichts mehr begreissen und ersassen, denn ein Stockblinder von den Farben des Regendogens; sondern zur vollen oder zur wahren Wiedergeburt gehört nicht so sehr das formelle Schauen, sondern die Vestimmtheit in jeder Hand. Lung, daß sie also gestaltet ist, wie sie von Uranbeginn begründet

wurde in aller göttlichen Ordnung und Weisheit. —

Bie kann aber folches ftattfinden, und mann? Solches fann nur alfo und dann Statt finden, fo der Beift durch die genaue Befolauna ber porgeschriebenen Bege Gottes fich zuerft aus der Materie rectificirt, bann in einem Brennpunfte fich felbft wiedergefunden und endlich als ein folches nun in fich felbst bestehendes vollkommenes Ganzes, oder als eine vollkommene Einheit binausgetreten ift aus aller Sinnlichkeit ber Materie, und hat da feine neuen geistigen Sinne geöffnet gang entschieden und vollkommen für die Gindrude und Berhaltniffe berjenigen Belt, von welcher er felbft ein ureigenthumlicher Bewohner ift. Sat der Menfch nun Diefe Stufe erreicht, bann beginnt in feinem gangen Befen eine ans bere Thatigfeit zu mirten; fein Schauen mird ein anderes; fein Boren ein anderes, fein Fühlen, fein Empfinden ein anderes; alle feine Bedanken werden zu Kormen, die er fchaut, und fein Bille mird zur vollbrachten That; feine Borte werden bestimmt, und einen fich mit den Gedanten und mit dem Billen; ber Raum hat mit ihm nichts mehr zu schaffen, und der Zeitenlauf hat ihm Die lette Minute gezeigt; benn im freien geiftigen Gein bort, fieht, fühlt, empfindet, denkt, will, handelt und fpricht er uber Beit und Raum hinaus, d. h. fur ihn giebt es nur eine Gegenwart, in welcher fich eine ewige Bergangenheit und eine ewige Bufunft freundlichft die Bande bieten; und feinem Auge ift ein ber Sinnlichkeit nach endlos fernes Ding fo nabe, wie fein eigner Gedante. -

Sehet, nach diesem geistigen Zustande trachtet ein jeder Saturnusbewohner nach allen seinen Rräften; erreichet aber denselben nicht eher, als bis er in
sich alle Bedingungen des Lebens vollkommen erfüllet hat. Zu der vollkommenen Erfüllung aber ift nicht nur die Nothzüchtigung der eigenen Ratur genügend, sondern alle diese ihm bekannten Bedingungen des Lebens muffen ihm
zu einer ganz eigenthümlichen Fertigkeit werden. — Wenn er erst in

allem Dem ein vollkommen er Meifter geworden ift, alsdann erft wird er in sich selbst frei, und alle seine Lebenskraft wird vereint ausgeboren aus aller seiner Sinnlichkeit. Wenn dann eine solche Ausgeburt geschehen ift, sodann auch ist bei ihm das eingetreten, was da euch schon bekannt ift unter dem Ausdrucke der Wiedergeburt des Geistes. Dempnach ist die treulich fortgesetzte Uedung in allen den Bedingungen des Lebens eben das, was da den geistigen Theil der Religion bei unseren Saturnusbewohnern betrifft.

Berftehet ihr jest ichon ein wenig beffer, was da ift der geiftige Reli= gionstultus bei den Saturnusbewohnern, und wie gar wohl er fich untericheidet von dem ceremoniellen? Sehet, alfo ift hinter der geiftigen Ceremonie gar mohl verborgen der Dienft des Geiftes, der da ift ein unausaefester, mabrend die Ceremonie nur in gemiffen Beitraumen auf einander folgt. Da aber eben diefer Theil des Religionsfultus unferer Saturnusbewobner für euch felbst von der größten Wichtigfeit ift. fo will Ich euch noch ein anschauliches Beisviel geben, durch welches ihr diese beiden Religionsarten recht flar von einander unterscheiden werdet fonnen. Rehmet ihr g. B. einen Schüler, der da fich eigen machen möchte eine oder die andere Runftfertigfeit; nehmen wir 3. B. an, er mochte in der Tonfunft ein vollfommener Bir-Mas werdet ihr mit ihm sobald anfangen, wenn er zu euch fame? 3br werdet feine Rabigfeiten prufen, werdet ibn bann an eine wohls geordnete Schule verweisen, und ihm dabei die Bedingungen vorschreiben und jagen: Benn du diefe Bedingungen vollkommen erfulleft, fo wirft du ohne Bweifel ein Birtuofe merden! Bas wird nun der Schüler, dem es um die Birtuofitat Ernft ift, thun? - Er wird alfogleich allen außerlichen Fleiß in Berbindung feines innern Bollens anwenden, wird fich tagtaglich feine vorgeichriebenen funf, feche oder fieben Stunden üben, und wird die Schule von A bis Z durchmachen, und wird feine anderen Uebungen vornehmen, als diejenis gen nur, welche ihr ihm zur Erreichung feines Zweckes vorgeschrieben habet. Benn der Schüler auf diese Art fich nun durch mehrere Jahre zu einem vollfommenen Kunftler ausgebildet hat, so werdet ihr ihm auch das erfreuliche Beugniß geben, daß er nun dafteht ale ein gang vollfommener Runftler, nachdem er fich auf feinem Instrumente mechanisch und geistig vollkommen in jedem Grade der Fertigkeit bewegen kann. Sehet, jest haben wir schon, das wir brauchen. Bas mar die vorgeschriebene Uebung zur Erreichung der technischen Wertigfeit? - Das war nichts anderes, ale der wohlgeordnete ceremonielle Theil feines Kunftkultus; — hat er fich aber unausgesett Tag und Racht geubt? D nein, sondern nur die vorgeschriebene bedingte Beit bindurch; wie mar aber dabei fein Streben und fein Bille beschaffen? - Bar Diefer auch periodisch eingetheilt? D mit nichten, - sondern diefer war ohne Unterlaß gleich einer guten Triebfeder in feinem geiftigen und naturmäßigen Organismus vorhanden; und diefer Trieb ift ja chen der geiftige Runftfultus unferes Tonichulers, durch welchen er erft gang eigentlich Das wird, was zu werden er fich jum Biele gemacht hat. Benn er nun geworden ift ein vollfommener Runftler, was lebt er bann fur ein Leben? bas bes Schulers ficher nicht, sondern bas des

freien Meifters; wird er aber darum ein Feind feines früheren Schulerlebens? - O nein, sondern er macht als großer Meister noch immer nur mit mabrem großen Bergnugen bas mit, was er als Schuler gemacht hat; er fvielt noch immer recht fleißig die Tonleiter, und wiederholt fich alle andern Uebungen, die er als Schuler burchgemacht hat; aber mit welchem Unterschiede! Bas er mubfam, fcwerfällig und mit bedeutendem Rraftaufwande als Schuler gethan bat, das thut er jest mit großer Leichtigfeit, Ungezwungenheit, Bestimmtheit und voll ber inneren geistigen Bedeutung. Schüler fvielte er die Scala, wußte aber nicht, mas er damit gespielt hat; als Meifter erschaut er nun in derfelben Scala gablloje neue Formen, von denen er ebedem feine Ahnung hatte. Und fo ubt er zwar als wiedergeborner Deifter ebenfalls den ceremoniellen Runftfultus aus; aber diefer Rultus ift bei ihm ein gang anderes Boren, Schauen, Fühlen, Empfinden, Denken und Wollen, und das ift der spiritus rectificatissimus, und ift der alles materiell Schwerfällige und Sinnliche auflofende Breunpunkt ber Strahlen feines Geiftes; und ift somit für fich felbft genommen ein rein

geistiger Rultus.

Üebertraget nun dieses auf das eigentliche Leben des Menschen, sei er jest ein Bewohner der Erde, des Saturnus, des Jupiter oder der Sonne, so giebt es für ihn allzeit und überall diefen zweifachen Gottesdienft, melder fich alfo verhalt, wie der Weg und bas Riel bes Beges. Ber den Weg beharrlich fortgewandelt ift, der hat auch das Ziel erreicht; fo er aber ift am Biele, fo wird ber Beg, den er gemacht hat, nicht aus feinem Gedacht= niffe und aus feiner allzeiten Erinnerung entschwinden, fondern er wird eben am Riele erft alle die Wendungen und Beziehungen bes Weges volltommen überschauen in seinem Geifte. Ihr wißt, mas unsere Saturnusbewohner gum Sauptziele ihres Weges vorgestedt haben, nämlich nichts anderes, als ben großen Geift Selbft, auf daß fie volltommen Gins werden mod= ten mit Seinem Millen. Saben fie nun diefes Riel durch ihre fleifige Uebung erreicht, fo ift dann auch der geiftige Religionskultus vollendet, von welchem Zeitpunkte dann der eigentliche Trieb, denfelben zu erreichen, aufbort, an deffen Stelle aber tritt bas große unerschutterliche Berlangen, demfelben treu zu verbleiben allzeit, wie ewig: und diefer überaus bestimmte und allerfesteste Bunfch ift dann fortwährend der allerinnerfte Gottesdienst von der allervollkommenst geistigen Art eines jeden wiedergebornen Saturnusbewohners. Diefen Ruftand können alldort Menschen jedes Geschlechtes und jedes Alters erreichen, und das ift auch zugleich Alles über ben geiftigen Theil der Religion ber Saturnusbewohner*). ---

^{*)} Möchte bas hier von der ewigen Beisheit und Liebe gnäbigst herablaffenbst Rundgegebene von Bielen, besonders aber von den Prieftern ober Geiftlichen und Lehrern aller Confessionen und Glaubend : Gemeinschaften tiefst betrachtet, und dadurch innerst: geistig vernommen werden, in welch' den ganzen Menschen umfassendem, urgeist: wesentlichem Begriff und Verständniß das "Wahr: lich, wahrlich, Ich fage bir: Es fei benn, baß Jemand von Reuem geboren werbe, fo tann er bas Reich Gottes nicht fehen", — von jebem folder Gnabe theilhaft werben Wollenden an und in fich aufzunehmen ift. -

Da wir sonach auf diese Art alles Nothwendige und Denkwürdige auf den Bergen mitgemacht haben, so wollen wir uns nun auch in aller Kürze ein wenig in der Tiefe umsehen, sodann einige Blicke auf dieses Planeten Polargegenden, wie auf dessen Ring und dessen Monden richten; und somit

aut für heute! -

Bas da die Tiefe betrifft oder vielmehr die Flachländer diefes Planeten, jo haben wir bei verschiedenen Gelegenheiten ichon fo Manches von der Lebensweise der Saturnusbewohner erfahren, und so wird une nur noch Giniges gu ermahnen übrig bleiben. Gine Art Stadte giebt es in diefem Blaneten allland nirgende, deffen ungeachtet aber wohnen hier und da, besondere in der Gegend Der fleinen Geen und andrer minder großen Fluffe Die Familien naher an einander geruckt, denn auf den Soben, und zwar besonders in einigen Continentlandern und beren füdlichen Theilen; nur find fie nicht fo gablreich in einem Bobnhause beifammen, wie auf der Bobe, denn da besteht eine gange Familie gewöhnlich nur aus den beiden Eltern und ihren Rindern. Bas die Großoder Uraltern betrifft, jo leben diese gewöhnlich mit dem Beibehalte von einis gen Dienfts oder Bulfgenoffen. Auch wohnen diefe Menfchen felten auf einem oder dem andern euch ichon befannten Wohnbaume, fondern ihre Wohnungen bestehen zumeift aus einer Urt Gezelten, welche aus übereinander gelehnten Baumen errichtet find, und gwar auf folgende Urt: Die Baume werden rund ppramidenartig Bufammengestellt, bann werden fie von der Erde angefangen bis zur Spige hinauf in Kreifen mit Latten beschlagen. Diese Latten werden dann mit allerlei Laubwerf überdedt, und bas gwar von außen wie von innen; gegen Morgen wird dann ein gehörig geräumiger Ausgang gelaffen, und fo ift Das Wohnhaus auch ichon fertig. Bas die Räumlichkeiten betrifft, fo ift da ein foldes Bohnhaus freilich wohl nicht fo viel faffend, als ein Bohnbaum auf den Bergen; aber deffen ungeachtet ift ein folches Gezelthaus noch immer jo raumhaltig, daß ihr gang bequem gehn Regimenter von euren Goldaten im felben beherbergen fonntet. Die innere Ginrichtung berfelben ift eben alfo gestaltet, wie in den lebendigen Wohnhäusern auf der Bobe, nämlich mit einer abgestumpften pyramidenartigen Schlaflehne und vor derfelben mit einer runden Erhöhung, welche da den Dienst eines Tifches verrichtet; und darin besteht auch ichon die gange innere Ginrichtung des Wohnhaufes. Bas aber bann ihre

Tief, ja tiefft, in Geiftes Urbestreben Ruht die Ginheit — ruht allein der Geister mahres, innig-freies Leben! ——

Gewiß würben fie sich in ober nach dem vollen Berständniß dieser (Joh. 3, 3.) vom herrn der herren in urgeistigster Beziehung ausgesprochenen Worte nicht mehr mit der bloßen sogenannt "rechtgläubigen" Gelehrts oder Gelerntheit, oder auch gar nur mit der bloßen Wohltedenheit, begnügen, sondern zugleich auch vollsern flich ft zur Wiedergeburt der Kreiheit des Geistes in sich zu gezuhangen bestreben, um als Beispiel für Alle und nach jeder Beziehung hin möglichst Das sein und wirken zu können, was sie im Sinn und Geiste des Herrn so ganz eigentlich sein und wirken sollen; — und gewiß würden sie dann auch mit und in alle Lande und unter all' die Bösser aller Jungen, wie aller "Resigionen" einverstandenst und mit innerster Kreudigkeit im Herrn der Enade, der Liebe, der Weisheit und des wahren Friedens ausstrusen wollen:

sonstigen Geräthschaften, als Werkzeuge, Speisegefäße, Kleidungen und Speissevorräthe betrifft, so wird all' dieses in den sogenannten Vorrathskammern aufsbewahrt, welche in der Tiefe ebenso erbaut sind, wie auf der Höhe.

Die Tempel betreffend, so find diese auch ganz auf die Art erbaut, wie auf den Bergen, nur sind sie manchmal beiweitem kleiner und nicht so erhaben prachtvoll, als auf den Höhen; auch hat in der Tiefe nicht jedes einzelne Wohn-haus einen eigenen Tempel, sondern mehrere Familien haben da nur einen.

Das ware somit der architectische Theil in der Tiefe bis auf einige Ziers gärten, die gewöhnlich ein Eigenthum eines privilegirten Batriarchen find. Wie diese Garten geschmuckt sind, ist auch schon bei der Gelegenheit der Besschreibung der Schalthiere, und zwar namentlich der Schnecken gezeiget worden. Hier und da giebt es in den Garten auch Schneckenhäuser, die zur lustisgen Bewohnung für die Kinder eingerichtet werden, wie ihr solches schon vorshinein habt kennen gelernt.

Ber in der Tiefe gewöhnlich der Batriarch ift, ift auch ichon aezeiat morben; denket nur gurud an bas euch ichon bekannte Thier mit dem Schlangenschweife und dem Feuerauge, da wird fich euch alsogleich der Beld mit der gewonnenen Saut und dem daraus verfertigten Mantel als Patriarch aufführen. Daß aber eben diefer helbenmuthige Batriard von dem großen Beifte um fo mehr bebeutendviel Wenigeres angesehen wird, benn ber Batriarch auf ben Soben, lagt fich ohne vieles Rachdenken fehr leicht begreifen; daß fich demnach mit einem folden bemantelten Batriarchen die Engelsgeifter eben nicht fehr und zu häufig abgeben, foldes tann auch ohne vieles Rachdenken begriffen werden, und daß darob die Chenenbewohner viel weltlicher gefinnt find, benn die auf den gebeiligten Bergen, auch folches läßt fich wieder ohne vieles Nachdenken begreifen. Sie find madere Bruder und Schwestern mit einander, reden oft febr weife mit einander, und halten fich bemnach für viel aufgeklarter und gescheidter, benn die Bewohner der Gebirge; allein wenn es ihnen schlecht zu gehen anfängt bei aller ihrer Beisheit, so machen fie bennoch wallfahrtartige Ausflüge auf die Berge, allwo fie, wie ihr ichon mißt, eines Undern belehrt werden. Somit giebt es in der Tiefe auch fehr wenig und fehr felten bobere Offenbarungen, aufer bei Denjenigen, welche gang mabrhaft und treu aus ber Schule ber Berge hervorgegangen find. In den Tiefen, besonders an ben Seen und großen Fluffen, wird auch mit verschiedes nen Sachen eine Art Tauschhandel getrieben, und zumeift mit solchen Sachen, womit fich die Weiber auf die euch schon bekannt gegebene Art gerne schmucken und zieren. - Manchesmal wird von einem ober dem andern Raufmann fogar an eine Uebervortheilung gedacht; doch webe ihm, wenn fein Betrug auskommt. Burd Erfte wird er von den Beibern mit allerlei fpigigen Sachen freuz und quer gerfratt, und wenn er nach einer folchen Lection noch einmal auf einem Betruge ertappt wird, fo wird alsobald ein Schiff ausgeruftet, und unfer Betrus ger mit feiner Familie in eine weit entlegene Begend gebracht, allda er entweder eine bestimmt lange Beit oder auch nach der Große des zweiten Betruges für alle Zeiten ber Zeiten zu verbleiben hat; welche Strafe alldort unter bem Namen: Buraf oder ewige Berbannung befannt ift. Ber da nur auf eine bestimmte Beit verbannt ift, der darf bei feiner Abreife mehrere Schiffs

fruchtkörner mit sich nehmen, damit er sich in seinem Berbannungslande aus den Samenkörnern, welche er allbort sobald aussäet, ein Schiff bereiten kann; ben zur ewigen Berbannung Berurtheilten wird aber kein solcher Same mitzunehmen gestattet.

Bewöhnlich aber geschieht es bei diesen ewig Berbannten, daß da von ihrem fläglichen Buftande gar bald die Gebirgsbewohner des einen oder des andern Landes durch die Beifter Runde erhalten, felbige begeben fich auf folche Runde dann sobald auf den Ort folder Berbannung, und nehmen die Berbannten auf, bringen fie dann auf die Boben, und machen aus ihnen nicht felten die besten Menschen, - und geben ihnen auch oft eine oder die andere Wohnung auf den Bergen eigenthumlich; und es geschieht dann zuweilen, daß eben diejenigen Menichen, welche diefe gur ewigen Berbannung verdammt baben, auf die Dobe gelangen und finden da Schut, gastfreundlichste Aufnahme und Belehrung in der mahren Religion. Wenn dann folche Aufgenommene ihre Gaftfreunde erfennen, jo fest es da allzeit eine Berwunderung um die andere ab, wo die Begastfreundeten nicht begreifen können, wie es da moglich hatte fein fonnen, daß diefe, nun ihre Gaftfreunde, aus ihrer ewigen Berbannung baben dabin gelangen fonnen. Bei diefer Gelegenheit wird ben Bermunderten alfobald gar freundlich angezeigt, bag bem großen Geifte gar viele Dinge möglich find, von denen fich bisher die Beisheit der Seebewohner noch gar entsetlich wenig hat traumen Wenn die verwunderten Fragesteller folche Antwort bekommen, da ichlagen fie fich gewöhnlich auf die Bruft, und klagen dann gewaltig über fo manchen Unfinn, der da gang und gebe ift in den Tiefen; worüber fie benn abermale belehrt werden und ernftlich ermabnt, daß fie bei ihrer Ruckfehr in der Tiefe jur Ausrottung fo mancher und vieler Thorheiten auf das fraftigste beitragen sollen. Dadurch ift es auch schon in fo manchen aroffen Continentlandern geschehen, daß die Chenen völlig gleichen benen Soben: aber bier und da giebt es deffenungeachtet bennoch wieder Länder, in benen nich die Tiefen von den Soben noch fehr gewaltig unterscheiden. -

Was ferner in den Tiefen die Manufacturen und anderes Gewerbe betrifft, so gleicht dieses auch dem auf den Höhen, bis auf einige Luxusartikel, welche freilich auf den Höhen durchaus nicht stattsinden; — allda sogar die

Farbung eines Fadens als fundhaft angesehen wird.

Die Nahrungsweise ist bis auf die Milch der großen Kuh fast auch dieselbe; nur einige Batriarchalfamilien, welche auf den Seen die schönen, großen weisen Felsen zu Lustwohnungen auf die euch schon bekannt gegebene Art zusbereiten lassen, ergögen sich oft auf diesen Lustörtern auch mit manchen etwas fünstlicher bereiteten und somit den Gaumen etwas mehr kigelnden Lederspeissen, welche ihnen aber gewöhnlich nach und nach nicht gar zu gut ansichlagen; darum dann so manche weise redenden Aerzte recht viel zu thun bekommen; NB. solches ist auch bei euch der Fall; würdet ihr ganz einsach und naturgemäß leben, und essen die Früchte der Erde also, wie Ich sie für euch zubereitet habe bis auf einige wenige, die da nur weicher gesocht werden könnten am Teuer, so wäre eure Sprache um vier Worte ärmer, nämlich sie wüßte von keinem Arzte etwas, noch weniger von einer Medicin oder Apotheke;

und für diese drei Worte wüßte sie darum nicht, weil ihr eigentlich das erste Wort, Krankheit nämlich, fremd kliebe. So aber habt ihr künstliche Köche; diese sind privilegirte Fabrikanten der Krankheiten. Nach den Köchen kommen dann sogleich die Aerzte, dann die Apotheke, als die noch künstlichere Küche, und dann aus dieser erst ganz vollkommen diesenige Speise, durch welche die Krankheit in dem Körp er eines Patienten zum bleisbenden Gaste wird. — Also ist es auch demnach, treilich nicht in einem so starken Grade, wie bei euch, in den Tiesen unseres Saturnus der Fall; aus welchem Grunde dann auch die Menschen in den Tiesen beiweitem nicht so alt werden, als auf den Höhen.

Was das Begräbniß der Meuschen in der Tiefe anbelangt, so ist es allda von zweisacher Art; bei dem bessern Theile also wie auf den Höhen, bei denen manchesmal etwas heidnischen Bölkern, welche da den lichten King für eine Art Gottheit halten, ist das Begräbniß wesentlich verschieden. Diese laden ihre Berstorbenen auf ihre Schisse und fahren damit gewöhnlich aus Weer, besonders wenn dieses nicht zu ferne ist von ihrem Wohnorte. Allda, nämlich auf dem Meere, werden die Berstorbenen ohne weitere Geremonie in's Wasser geworfen; bei welcher Gelegenheit sich auch schon alsogleich irgend ein lebendiges Grab vorsindet, das nach diesen Leichen sehr begierig schnappt; ist solch Begräbniß geschehen, dann kehren unsere Todtengräber sobald wieder zurück, und die ganze Begräbnißseierlichkeit hat bei der Ankunst in der Heismath ein Ende.

Was die Chen betrifft, so werden diese auch in der Tiefe, nur manchmal mit viel mehr äußerem Prunke, vor dem Patriarchen geschlossen. Die Zeugung ihres Gleichen ist mit der auf den Höhen gleich, nur geschieht es dann und wann, wenn der Mann in der Tiefe zu wenig Glauben und Willensstraft besitzt, daß er dann mit seinem Beibe gewöhnlich eine Reise in's Gesbirge unternimmt, um daselbst glaubenssund willenskräftig zu werden. Wozu? brauche Ich nicht noch serner zu sagen. Das ist somit aber auch über Das, was ihr ohnehin schon wisset aus den gelegenheitlichen Mittheilungen, das zumeist Merksund Denkwürdige aus dem Bereiche der Thalsund Ebenenbewohner des Saturnus. Somit wollen wir denn auch die eigentzlich bewohnten Länder des Saturnus verlassen, uns dann auf ganz kurzen Wegen über dieses Planeten Schnees und Eisregionen auf unsern Ring schwingen und somit lassen wir's für heute wieder gut sein.

Es ift ench schon gleich anfangs gezeigt worden, daß dieser Blanet eigentslich nur zwei Elimate hat, nämlich ein durchaus gemäßigtes, in dem da liegen alle bewohnbaren Länder, deren Breite im Ganzen wohl mehr als ein Orittheil der Polardistanz einnimmt; sodann werden sie sowohl nördlich wie südlich von ununterbrochenem Meere umstoffen, in welchem nur, und da in weiten Distanzen von den Hauptcontinentländern, sich einige Mudsländer vorsinden, deren nördlichste oder südlichste Theile schon gewöhnlich mit ewigem Eise umstarrt sind; d. h. ihr müßt es nicht etwa nehmen, als ware ein und dasselbe Land südlichste und nördlichst also beschaffen, sondern also: wann es liegt in der nördlichen Blanetenhälfte, so ist dessen nördlichster Theil, und wann es liegt in der südlichen Blanetenhälfte, da ist dessen südlichster Theil mit ewigem Eise

umstarrt, und zwar aus bem natürlichen Grunde, weil im Saturnus ebenso, wie bei euch auf der Erde, die Polarregionen dem ewigen Schnee und Eife angehören.

*

Bie fieht es benn bernach in diesen Bolarregionen des Saturnus aus? 3ch fage euch: Wie es bier ausfieht für ein naturmäßiges Auge und für ein natur mäßiges Gefühl, davon tann fich teine menschliche Phantafie und Einbildungetraft auch nur den allerleifeften Beariff machen. Die Ralte diefer Bolarregionen ift fo groß, daß die Bolarfalte euerer Erde Dagegen noch ale ein recht aut gebeigter Dfen erscheint. Dort gefriert nicht nur das Baffer ju einem Diamanten, fondern die Luft felbft wird bei bem bochften Raltegrade ju lauter Gieft angen, welche oft mei= lenhoch fich in den Mether binaufthurmen; burch folden beftigen Drud entzundet fich die atmosphärische Luft in diesen Regionen auch fehr häufig, daß barob viele Deilen weite Wegenden wie glühen d erscheinen, denn diefer Blubichein immer gunimmt, daß am Ende wirklich die heftigften Explofionen Statt finden. Da aber burch folde Luftentzundungen gufolge ber großen Ralte die Cleftricität der Luft noch mehr vermindert wird, fo nimmt bann folde Ralte auch beständig zu, und das einen Beitraum von 15 Erdjahren hinter einander; mahrend der falteften Beit, welche acht Erdiahren andauert, finden bann feine Entzundungen mehr Statt, ba bie Luft zu vor in eine gang fefte Daffe übergegangen ift; nach diefem Beitraume fangt bann bas jurudfehrende Licht ber Sonne wieder nach und nach die gefestete Luft aufzulofen an, welche fich dann bei einiger Auflöfung fobald wieder zu entzun den beginnt, und durch folche Entzunbungen und badurch bewirfte Erploffonen auch ftete mehr und mehr einem ober dem andern Bole mit der Auflösung der gefrornen Luft näher rudt. -

Sind diefe schauerlichen Gegenden auch irgend bewohnt? In naturma-Riger Sinficht mobl von keinem lebenden Wefen, aber besto mehr in geiftiger Binficht: benn ber Schnee und bas Gie ftellen gewöhnlich bie Befangenichaft irgend unruhiger Beifter bar, wenn die Ralte somit am heftigften ift, so giebt es in diesen Gegenden, für die natürliche Kälte in die Erscheinlichfeit tritt, aute, friedliche Geifter, Die Die Reuergeifter gur Rube bringen und ihre übermäßige hitige Berftorungsluft dampfen; daber fonnt ihr auch allzeit darnach fchließen, mann's da falter und falter wird auf euren Begenden, daß auch allda folde gerftorung gluftige Beifter von ben Friedensgeiftern beruhiget und gedampfet werden; daß folche Geifter feuer- und gerftorungssüchtig find, konnt ihr aus den häufigen Luftentzundungen in den Bolargegenden gewahren; je mehr aber folche Beifter fich erfeuern wollen, defto hartnäckiger werden fie auch von den Friedensgeiftern gefangen genommen; je höher dann irgend ein Raltegrad steigt, defto intensiver ift bann auch die Gefangennehmung ber feuerluftigen Unholbe, welche, wenn fie machmal durch mehrere taufend Jahre folche Gefangen. ichaft genoffen haben, - fich bann endlich geben, und ihren Keuereifer also fahren laffen, wie eine mit Glektricität gefüllte Bolte, wenn eifrig (eifig?) falte Binde ihren elettrifchen Feuergehalt in einen freilich wohl manchesmal schädlichen Sagel umftalten. —

Wer find aber diefe Polarfeuergeister des Saturnus? - Ihr mußt euch ja etwa nicht bie Beifter verftorbener Menschen barunter vorftellen, fondern bas find noch Urgrundgeifter, aus denen eigentlich der gange Beltforper gebildet ift, und die erft nach und nach nach der vom gro-Ren Geifte mohl berechneten Ordnung in das freie Dafein in menfolicher Gestalt übergeben. - Manchmal geschicht es freilich wohl auch, daß Geifter verftorbener Menfchen, mann fie mahrend ihrer naturmäßigen Lebenszeit fehr rachfüchtig waren, wieder in diefen natur= mafia polarifchen Buftand jurudgeführt werden. Goldes gefchicht aber im Saturnus jedoch außerft felten; aber nicht fo felten auf eurer Erde. - Der Unterschied zwischen diesen zwei Geistern besteht jedoch nur darin, daß die alfo gehaltenen Weifter verftorbener Menfchen nimmerdar wieder in ein naturmäßiges Leibesleben gurudtehren, mabrend foldes bei den Urgrundgeiftern allezeit der Fall ift, nämlich, daß fie bevor die Naturmäßigkeit vollends anziehen muffen, bis fie bann erft vermögend merden, in ein freies, felbständiges und somit auch absolutes oder abgesondertes Leben überzugehen. Es find aber eben die Urgrund. geifter bes Planeten Saturnus bochft gerftorungeluftiger Beichaffen. heit, aus welchem Grunde so manche alte Geher euerer Erde jogar icon von Diefem Blaneten aussagten, daß er feine eigenen Rinder verzehre. -Daber muffen auch diefe Urgrundgeister guvor durch die Friedensgeister, welche feine Urgrundgeifter mehr find, um fo tuchtiger und gehöriger vorbereitet merden, bevor fie in ein absolutes freies Leben übertreten konnen; denn geschähe solches nicht, so ware auch teine Sonne und tein Planet im gangen Alle vor ihrer Berftorungeluft ficher. - Aus diefem Grunde ift diefer Planet von der Sonne auch fo fern gestellt, damit ihre Strahlen auf ihm nimmerdar einen folchen Sitegrad zu bewirken im Stande find, wie in den Blaneten Jupiter, Erde, Benus und gang besonders in dem Blaneten Merkur, auf welchem beffen Ginwohner felbft auf feinen Balargegenben, welche dort faft gang allein bewohnt find, beinahe eine Glubbise auszufteben haben; mahrend im Saturnus, wie ihr miffet, nur allenthalben ein gemäßigtes Clima herrscht, wo er bewohnt wird, - und felbft dieses gemäßigte Clima wird noch, wenn es zu warm werden möchte, durch den bestän-Digen Schatten des Ringes vor einer Uebermarmung bewahrt. - Dbichon die Saturnbewohner niemals folde Gieregionen betreten, ba fie vor nichte eine größere Furcht haben, als vor dem Schnee und Gife, welche Furcht zumeift von ihrem urgrundgeistigen Gein herrührt, - fo wiffen aber beffen ungeachtet namentlich die gewedten Gebirgebewohner genau, wie es allba ausfieht. Redoch haben felbst die Beweckteften teine große Luft an der Uns ichauung und Schilderung diefer Wegenden; aber eine defto größere bei ber Schilderung und Anschauung des Ringes. Barum folches, wird euch bei ber nächstfolgenden Darftellung eben des Ringes ichon von felbft flar werden, und fo mare da über die Bolargegenden nichts mehr von besonderer Beachtung ju ermahnen, außer, daß folche Erdjahre, wenn fich die Erde diefem

Blaneten zunächst befindet, gewöhnlich schlechte und unfruchtbare Jahre sind; und das zwar darum, weil die übermäße Polarkälte dieses Weltkörpers manchmal mit ihrer Wirkung, metaphysisch genommen, mehrere hundert Millionen von Meilen geich einem unsichtbaren Kometensschweise hinausreicht; denn es giebt im großen Sonnengebiete die bei weitem größere Anzahl negativer Kometen, welche alle auf sie fallenden Strahlen der Sonne so ganz und gänzlich verzehren, daß da nicht ein allerleisestes Atomchen zurückgeworsen wird. — Solche Kometen werden erst dann sichtbar, wann sie sich schon mehr und mehr gefättiget haben, und dann auch schon eine geregeltere Bahn zu beschreiben ansangen.

Diese Kometen sind gar häusige Gaste der Planeten, und geben sich zu gewissen Zeiten auf Augenblicke nur in der Gestalt der sogenannten Sternschnuppen zu erkennen. Was jedoch diese negativen Kometen betrifft, wollen wir bei einer anderen Gelegenheit, als etwa bei der Betrachtung einer Sonne schon näher kennen lernen. — hier aber wurde ihrer nur darum erwähnt, damit ihr daraus entnehmen könnet, wie und wie weit reichend manchemal die Bolarkälte des Planeten Saturnus wirkt. ——

Somit waren wir mit dem eigentlichen Planeten fertig, und wollen uns daber fur's nachste Mal zum Ringe wenden. — Was die Gestalt, Größe und seine Theilung betrifft, ift schon gleich Anfangs gezeigt worden; und so bleibt uns für jest nur seine Tauglichkeit und seine Natur zu beobachten übrig. —

Der Ring bildet für fich einen vollkommen compakten, festen Beltkörper, ber, mas die Klächenräumlichkeit betrifft, ben eigentlichen Blaneten felbft um's Dehrfache übertrifft; und wie beffen Flachenraum größer ift, denn der des Planeten felbft, alfo ift auch fein forperlicher Inhalt ftarter um's Debrfache, denn der bes Blaneten felbft. - 3ft er etwa vollkommen glatt, oder ift er auch gebirgig? Sat er auch Gemäffer, und ift er mit atmosphärischer Luft umgeben? Diefer Ring hat alle Bestandtheile eines Blaneten; nämlich, er hat Berge, und das überaus bobe; er hat fogar aroke Seen und Kluffe, und ift allenthalben umgeben mit atmosphärischer Luft; nur ift das Baffer und die Luft auf dem Ringe viel leichter und feiner, denn auf dem eigentlichen Blaneten felbft. - Alfo hat er auch eine Uchsendrehung um den mit dem Blaneten gemeinfamen Dittel= puntt, nur ift biefe Drehung von der des Planeten verschieden, mas da die Geidwindiakeit betrifft. Diefes ift naber betrachtet alfo zu verfteben: Benn der Planet fich beinabe zweimal um die Uchse dreht, hat der innere Ring, welcher eigentlich aus zwei Ringen besteht, Die mit lauter elipti= ichen Spharen mit einander befestigt find, fich faum einmal um die Achfe gedreht. Der mittlere Ring bat eine noch langfamere Drebung; ber äußerste und der größte aber braucht zu feiner Umdrehung nahe einen Zeitraum von fieben Saturnustagen.

Ihr werdet hier fragen, warum denn diese verschiedene Geschwindigkeit in der Umdrehung? — Warum drehen sich denn die Ringe nicht alle gleich geschwind, und warum überhaupt nicht so geschwind, wie der Planet selbst? — Ihr musset bier nur den Durchmesser eines und des andern Ringes betrachten,

wie da einer den andern übertrifft; so wird euch auch leichtlich klar werden, warum da jeder Ring eine andere Bewegung haben muß. Hätte z. B. der innere Ring bei seinem viel größeren Durchmesser eine so schnelle Bewegung, wie der Planct selbst, so würde ihn diese Schnelligkeit ja offenbar zerreißen zusolge der Mittelpunktslichkraft. Hätte der zweite Ring in seiner Bewegung die Schnelligkeit des ersten, oder gar die des Plancten, so würde ihn ebenfalls das Berreißen tressen, und um so mehr den äußeren und größten. Also aber ist die Bewegung auf ein Haar abgewogen, bei welcher jeder Ring sich schnell genug bewegt, damit von ihm kein Theil zusolge der beständigen Wurfkraft in den Plancten herabstürzen kann; und dennoch ist die Bewegung eines jeden Ringes wieder in der gerechten Näßigung, der zusolge kein Theil weder des einen noch des andern Ninges nach außen hinausgeschleudert werden kann, indem durch ebendiese gerecht gemäßigte Bewegung die Wurfskraft mit der jedem Ringe eigenthümlichen Anziehungskraft im beständig gerechtem Berhältnisse bleibt. —

Das ist nun die auf der untersten Potenz stehende geregelte Naturmäßigsteit des Ringes. Run kommt es zur zweiten Frage: Wozu ift denn dieser Ring bei diesem Planeten gut? — Ift er denn wirklich, wie es schon so manche Gelehrte behauptet haben, nur eine Wunderlaune des Schöpfers, oder wenn es noch schlechter geht, entweder eine großartige Caprice der Natur, oder ist dem Schöpfer bei der Erschaffung dieses Planeten im Ernste der Faden ausz gegangen, darum Er hat muffen ein angesangenes eiwa gar großartig begonsnenes Werk unvollendet stehen laffen, und die Ausführung des ganzen großen Blaneten auf bestere Zeiten verschieben? —

Db da eines oder das andere der Fall ift, wird alsogleich die Folge zeigen. — Ihr habet ichon bei der letten Mittheilung vernommen, von welcher Art die Urgrundgeifter dieses Planeten find. Burde hier der Ring nicht alldort einen beständig die Site milbernden Schatten über gerade denjenigen Theil Diefes Blaneten abwechselnd bald mehr nördlich, bald mehr judlich verbreiten, allda fonft gerade die beiße Bone fich nothwendiger Beife erzeugen mußte, so wurde aar bald ein ganges Sonnengebiet, ja am Ende fogar eine gange Bulfenglobe erfahren, welcher Urt, Macht, Rraft und Gewalt die Urgrundgeister eben diefes Planeten find. Durch diefen Ring aber wird fonach eine immerwährend gleich gemäßigte Bone in den Bohnlandern des Blaneten bewertstelligt, und die Folge davon ift, daß die Urgrundgeifter diefes Blaneten fich nicht entzunden, und fomit auch feine Berheerung in den Beltgebieten angu= richten im Stande find. — Daß folches ber Fall mare, fonnet ihr auch aus Dem abnehmen, daß bie Saturnusbewohner felbft immermährend in der großen Uchtung und in dem punktlichsten Gehorfam vor dem großen Geifte erhalten werden muffen, und wird ihnen aus diefer Urfache auch von der Liebe eben nicht zu viel geprediget, sondern nur fo viel, daß fie diefelbe erfennen, aber dabei ju der höchsten Ehrfurcht vor derfelben geleitet werden. Aus diesem Grunde ift dort auch sogar die Gattenliebe und die Zeugung der Kinder alfo gestaltet, daß dabei das Gemuth der Menichen ja nie in eine heftige Reaung gerath; und wird Alles nur geleitet und geschlichtet burch die größt:

möglichste Demuth; welches Alles ihr bei der Darstellung des Menschen binreichend werdet beobachtet haben. —

Run febet, wie wohl berechnet ift diesem Blaneten gerade über seinem Mequator der Ming gegeben! Andererseits habt ihr die gange Schöpfung vom Bflanzenreiche bis zum Menschen hinauf in riefig großen Körpern erschaut. Es konnte, ja es mußte fo Manchem die Frage kommen, daß er darum fagen wurde: Ift foldes wohl mahr, und wenn es also ift, warum denn diefe riefia großen Rorper, nachdem boch der allerhochfte Beift in dem Leibe Chrifti auf Diefer Erde ficher Seiner Ordnung gemaß hinreichend Blat hatte? Bogu alfo für die Saturnusmenschengeister fo große Leiber? - Schet, Diese großen Leiber find Diefen Beiftern aus eben dem Grunde gegeben, daß fie durchaus teinen innerlichen Materiendruck erleiden follen, welcher nämlich von außen nach innen fie druden mochte, um fich zu entzunden. Aus eben dem Grunde ift auch die außerordentliche Bartheit ihren Leibern verlieben. Damit ber leicht erreabare Beift ja nicht irgend etwas finden folle, das ibn über seine Natur bruden mochte, und dadurch leicht zur völligen Entzündbarfeit erregen. Denket euch nun diese großen, und an und fur fich auch verhältnigmäßig fcmeren Körper, welche zufolge des großen Bolumens des Blaneten felbft, und aufolge ber barum viel größeren Unziehungsfraft, im Berhaltniffe noch viel fcmerer fein mußten zu ihrem Blaneten, ale gleich große Körper zu dem Ungiehungsverhältniffe eurer bei weitem fleineren Erde; mare durch alles frühere porfichtige Unternehmen etwas gewonnen für die Art dieser Geifter, wenn fie in ihren Leibern belaffen murden in der großen Schwerfaltigkeit? — Sehet, ba hat Meine etwas höher ftebende Biffenschaft, als die der Gelehrten eurer Erde, eben diesen Ring erfunden, durch den die Angiebungsfraft des Planeten fo febr gemildert wird, daß diefe großen Körper im Berhaltniffe zu ihrem Blaneten nahe um's Sundertfache leichter find, als die eurigen im Berhaltniffe ju euerer bei weitem fleineren Erbe. -

Sehet, das ist denn schon wieder ein neuer und gar außerordentlich wichstiger Zweck dieses Ringes, der, so klein er auch selbst dem bewassneten Auge erscheint, aber dennoch so großwichtig ist, daß er nicht nur als ein Reif eines Planeten, sondern als ein starkes Band über ein ganzes Beltall betrachtet werden kann. — Nun fragt es sich, ist das der alleinige oder schon letzte Zweck dieses Ringes? — O nein! Wir werden sogleich noch einen andern kennen lernen, welcher bei weitem größer und wichtiger ist, denn die früheren. — Bevor wir aber diesen Hauptzweck an und für sich berühren und betrachten wollen, müssen wir die Frage stellen, ob dieser Ring bewohnt ist? —

Ich fage hier: Wenn baraus ber Hauptzweck erwachsen solle, so muß solches ja ber Fall sein; — aber von wem und wie, bas ift eine andere Frage. Bevor Ich aber diese beantworte, will Ich euch ein Beispiel eines euerer Erdsgewerbbetriebe aufzählen, und das ist die Erzeugung eures Glases. — Wenn die für's Glas taugliche Materie gehörig zermalmt und mit dem dazu nöthigen Salze gemengt ist, kommt sie in den Schmelztiegel. Darinnen wird sie durch den gehörigen Higgrad zum Flusse gebracht. Betrachtet nun die geschmolzene weißglühende Glasmaterie! Sehet, das ist der Zustand des Saturnusmenschen

auf dem Blaneten in feinem Leibe. - Bas gefchieht mit Diefer Daffe bann, wenn fie gehörig fluffig ift? Es werden auf die euch ficher bekannte Urt allerlei Wefage aus ihr bereitet, und zwar vermittelft des Athmens aus der Bruft ber Arbeiter. - Sier nehmen wir wieder unferen Saturnusmenichen als einen feinen, durchsichtigen geiftigen Menschen, der durch die erlangte Wiedergeburt fein materielles Befen fo gut wie vollends abgelegt, indem deffen Geift fcon eine folide Form angenommen bat. - Benn das Glasgefaß fertig geblasen ift, so wird es vom Blasrohre getrennt, und wird alsogleich in den Rühlofen in anderen Tiegeln rubend übertragen. — Jest find wir ichon bei unferem Ringe. - Wenn der Saturnusmensch ftirbt, jo wird er gewifferart vom Blaserohre des großen Glasfabrifanten abgelöft, und wird dann in einem anderen Tiegel in den Rühlofen gebracht. Run, und dieser Rühlofen ift der Ring! - Der erfte Ring gur Abfühlung ber größten Sige; der zweite Ring gur ferneren Abfühlung, und der lette Ring gur Geschmeidiamachung, nach welcher jeder alfo frei gewordene Menschengeift Diefes Blaneten erft gur Aufnahme der Liebe fahig wird. -

Ich meine, es wird über diese Beispiel keiner ferneren Beantwortung vonnöthen haben, da sich dieser ohnehin nun mit den Händen greisen läßt; nur würde hier und da noch Mancher fragen: Wozu denn den Geistern einen materiellen Aufenthaltsort? Die Antwort auf diese Frage ist sehr leicht; weil die Geister der Saturnusmenschen, wann sie aus dem er sten Körper treten, nicht sogleich als reine Geister dastehen, was schon aus ihrer leichten Wiederzerscheinung und aus der schnellen Berwesung ihrer Leiber zu erschauen ist. — Somit haben diese Geister beim Uebertritte in den großen Ring auch noch eine Art materiellen Leib, welcher aber freilich viel leichter, purer und reiner ist, als der frühere auf dem Planeten; — und selbst dieser Leib wird dann noch allezeit reiner und geistiger, je auf eine höhere Sphäre des Ringes er übergebt. —

Diese Ringbewohner effen und trinken, und leben auf den Ringen dann gerade also, wie zuvor auf dem Planeten; nur find alle Produkte in eben dem Berhältniffe feiner, subtiler und substantiöser, wie die Mensch en selbst, die dahin gelangen. Der Unterschied besteht zwischen dem Ringe und zwischen dem Planeten dann nur darin, daß auf dieser zweiten Belt keine Thiere mehr vorkommen, wohl aber Fruchtbäume, die aber alle zusammen keinen Samen haben, der sich fortpstanzen möchte; sondern sie entwachsen bem Boden ungefähr also, wie dem Boden der Erde bei euch die Schwämme.

Daß solche Ringbewohner auch auf den inneren Wunsch der Planetenbewohner sich vom Ringe auf furze Zeit zum Planeten selbst begeben können, und das schon mit geistiger Schnelligkeit, läßt sich aus der vielfachen Erscheinung der Geister bei den Bewohnern des Planeten selbst erschauen. — Da aber die Wohnungen und die Lebensverhältnisse der Geistmenschen auf dem Ringe um's Unvergleichliche herrlicher, erhabener und ang eneh= mer sind, so haben die Geister auch nimmer eine Luft, sich länger auf dem Planeten aufzuhalten, als es dem Willen des großen Geistes gemäß nothwendig ist; — daher sie auch stets eine große Freude haben, wann sie wieder in den Ring zurücksehren können. — Nun wisset ihr auch alles Nothwendige und Denkwürdige von dem Ringe.

— Und so wollen wir denn für's nächste Mal noch einen Blick auf die Monde dieses Weltkörpers werfen, und damit auch die Mittheilung über diesen Weltskörper beschließen.

Bas aber die Monde betrifft, so stehen dieselben nahe ganz in demselben Berhältnisse zu ihrem Blaneten, in welchem da steht der Mond dieser Erde zu ihr; — nur ift alldort durch die Monde eine Gradation, wie sie natürlicher Beise bei euch nicht sein kann, da die Erde nur einen Mond hat. — Bas die Bewegung der Monde betrifft, so haben auch sie keine Notation um ihre Achse, sondern kehren immer ein und dasselbe Geschicht ihrem Planeten zu. Aus diesem Grunde ist dann auch ihre Bewohnbarkeit eine doppelte, nämlich eine geistige und eine naturmäßige. Somit ist dann auch jeder Mond auf der von dem Planeten beständig abgesehrten Seite von Menschen und Thieren bewohnt, und hat Begetation, Wasser, Luft und alles das, was zur Unterstüßung des natürlichen Lebens nothwendig ist. — Die Menschen, die allda naturmäßig leben, sind auch natürlicher Beise viel kleiner, als jene auf dem Planeten, und haben auf den kleineren Monden kaum eure Größe. — Auf den größeren letzten oder äußersten drei Monden aber sind sie auch größer, wie ihr da seid auf der Erde.

Diese naturmäßigen Menschen ber Monde stehen mit den eigentlichen Saturnusmenschen in immerwährendem geistigen Berbande, so daß die Geister dersenigen Saturnusmenschen, welche sich während der natürlichen Lebensdauer nicht fähig gemacht haben, alsbald in einen der Ninge zu gelangen, vorerst einen oder den anderen ihrer Beschaffenheit zusagenden Mond, oder auch mehrere durchzumachen baben, bevor sie erst in den untersten Ring aufgenommen werden können.

Bas thun sie denn im Monde? — Und welche kommen in einen Mond? - In den Mond kommen eigenfüchtige und beidnische Geifter, welche den Rina durch ihr Erdenleben als eine Gottheit angebetet und verehrt haben. - In einem jeden Monde, wo fie zuerft allezeit auf der naturmäßigen Seite auftreten, und durch die Leiber der dort wohnenden naturlichen Menfchen das Naturmäßige erschauen, haben sie aber feine Unschauung vom Ringe, der ehedem ihr Abgott war. — Wenn fie fich dadurch den Ring gewifferart abgewöhnt haben, und find felbft ihres Blaneten losgeworden, bann erft gieben fie auf die dem Planeten zugewandte Seite, von wo aus fie dann den Planeten mit dem Ringe als nahe einen concreten Körper. erichauen. - Dadurch erft wird ihnen nach und nach klar, wie fie auch von anderen zu ihnen tommenden höheren Geiftern belehrt werden, daß der Ring mit nichten irgend eine Gottheit ift, oder ein Sit derfelben, oder der Beg, den ber große Beift mandelt über den Simmeln; fondern wie fie es mit eigenen Augen schauen, er ift nur ein eben fo materieller fester Beltkörper um ben eigentlichen Planeten vom großen Beifte zu dem Amede erschaffen, daß die Geister der auf dem Planeten verstorbenen Menschen alldort für ein höheres Leben, von dem sie noch keine Ahnung hatten, vorbereitet werden. — Benn dann folche Beifter folches erfahren haben sowohl durch Lehre, als durch eigene Anschauung, so lassen fie gar hald ihren Irrglauben ganzlich fahren, und erkundigen sich emsigst nach der Wohsnung des großen Geistes. — Es wird ihnen aber bedeutet, daß sie solches erst erfahren werden über den Ringen, wann sie sich werden vollkommen dem reingeistigen Zustande genähert haben, und endlich auch vollskommen in denselben übergegangen sein. Darauf bekommen sie dann eine Sehnsucht nach dem Ringe, aber noch mehr nach dem reingeistigen Zustande, und werden sodann auch alsogleich in den Ring befördert. —

Solches mußtet ihr nun; es mochte aber bennoch mit ber Reit eine Frage fich aufwerfen, warum benn zu dem Behufe eben fie ben Monde vorbanden fein mußten? - Golches einfache Gefchaft konnte ja auch an einem Monde genug haben. - D ja! fur Geifter anderer Beichaffenheit murbe mobl ein Mond genugen; aber für die Saturnusgeister, welche im arogen Geiftmenichen ihren Gis unter einem Anie*) haben, genügt folches nicht; benn die Rufe find die Sauptfache und die Grundlage des Lebens, und an den Rugen felbft wieder die Gelente. - Bird dem Leibe ein Schaden etwa an feinem Arme, an feiner Saut, fei es auf welchem Theile des Leibes es wolle, zugefügt, fo fann ber Leib noch immer aufrecht fteben, und feine Bewegungen machen, und fann fich Gulfe fuchen; wann er aber an einem oder dem anderen Ruge, und zwar namentlich an einem oder dem andern Gelenke deffelben einen gewaltigen Schaden erleidet, fo ift er gehemmt am gangen Leibe, fällt jufammen und fann fich nicht weiter bewegen, und fich auch feine Bulfe fuchen; und find auch aus eben diefem Grunde die Fuße bei jedem Menschen ftarfer gebaut, denn alle anderen Theile feines Leibes. Da also aber die Saturnusbewohner einen allerwichtigften Rugtheil unter dem Anie des großen Beiftmenfchen ausmachen, von welchem aroßen Geistmenschen ihr ichon bei mancher anderen Gelegenheit Raberes vernommen habet, fo muß aus eben diefem Grunde bei ben Beiftern der Saturnusmenfchen, und zwar bei jedem einzeln auf die fieben= fache Art gefehen werden, welche Art der fieben Beifter, aus welchen jeder einzelne Beift besteht, am gefährlichsten daran ift; und zu eben dem Behufe find bann auch eben die fieben Monde da, damit in einem oder dem anderen Monde eine oder die andere gefährliche Art ber fieben Geifter in einem Geifte gur Ruhe und entfprechenden Ordnung mit ben übrigen feche Beiftern gebracht wird. - Mus Diefer Rundgebung werdet ihr nun auch gar wohl entnehmen konnen, marum Diesem Blaneten fleben Monde zugetheilt find. -

Somit wisset ihr Alles, was da die Monde betrifft. Ihre Entsernungen und Größen sind euch ohnehin schon gleich anfangs kundgegeben worden, und somit bleibt uns über die Monde auch nichts mehr zu sagen übrig; — und da wir den Planeten, wie den Ring und nun auch die Monde kennen gelernt haben, so sind wir auch mit der Mittheilung über diesen Planeten zu Ende.

— Rur möchte ein oder der andere Schwachsichtige fragen, wozu denn so ganz eigentlich die ganze Mittheilung über diesen Planeten nüßen solle?

Da sage Ich nichts anderes, als allein nur das: Für's Erste solle sich ein Ieder, der diese Mittheilung gelesen hat, ein recht tüchtiges Beispiel nehmen,

^{*)} Siehe die Anmerfung Seite 134.

wie aang andere die Bewohner dieses Planeten Meinen Willen respectiren, denn die Menschen diefer Erde, und fur's Zweite folle er aber auch aus dem Gangen erschauen, wie da Deine Beisheit, Liebe. Macht und vaterliche Sorgfalt beimeitem meiter hinausreicht. als es fich der hochtrabende Menfchenverstand je in feinem thorrichten Sinn tommen laffen fann, - und fur's Dritte aber folle eben diefe Betrachtung den Menschen diefer Erde gur vollften Demuth leiten, aus welcher er erschauen foll, wer er ift, und wer 3ch, fein Gott, Schöpfer und Bater bin; und folle dabei fich auf die Bruft flopfen und darüber nachdenten, welch größte Unade und Erbarmung ihm dadurch ju Theil geworden ift, daß Ich, der alleinige Berr und Schopfer folder Bunderwerke, es Mir habe gefallen laffen wollen, die Erde, diefen fleinen, ichmupigen Blaneten, zu erwählen zur Geburtoftatte Meiner unendlichen Liebe, Erbarmung und Gnade, und fom it aller Rulle Meines gottlichen Befens! - Aus diefem Grunde will 3ch noch die Sonne, wie auch noch einige andere Pla= neten, wenn ichon nicht fo ausführlich, fo aber boch auch in aller Rurge genugend beschauen laffen; - und mit diefer jest ausgesprochenen Berheifung foll auch diefe Mittheilung befchloffen fein. -

Mein Segen, Meine Liebe, Gnade und Erbarmung mit ihr, Umen! ——

Sammlung neuer theosophischer Schriften.

C. J. Landbeck & G., Bieligheim, Mürttbg.

Inhalts=Uebersicht

non

M 2

Saturn.

Abschi	nitt: Saturnus.	Seite
1.	Einleitung.	
• •	Sein eigentlicher Rame	1
	Darftellungs-Plan diefer Beschreibung	1
	Entfernung von der Sonne (wie bei jedem Planeten Berlei)	. 1.2
	Alljährige Abweichung ber Bahnen um die Sonne	. 2
	Größe, Durchmeffer, Oberfläche bes Planeten Saturn	2
	berfelbe ift über 1000mal größer als unfere Erbe	
	Saturnjahr gleich 291/2 Erdjahren	2
1.	Die 2 Ringe beffelben. Große, Entfernung 2c	2.3
	Durchschnittsform bes Ringes oval, Dide ber Ringe	3
	Die 3 Salbspalten bes inneren Ringes mit ihren Rugeln bagwijchen .	3
	Die 7 Monde des Saturn. Größe und Entfernung	
	Grund und 3med diefer außerordentlichen Ginrichtung	
	himmlifche Quinteffeng ber Ginleitung	
2.	Blid auf den Planeten felbst	4
	Deffen Oberfläche ohne eigentliches Festland, - hat nur Infeln	4
	Die Bole deffelben. Die Ronen. Rlima	
	Rur die Mittelzone ift mild und bewohnt, biefe hat 77 große Gi-	
	lan de wie unfre Erdtheile	
	jedes vom andern sehr verschieden	5
	Licht und Warme auf bem Saturne, Athmosphure beffelben, Wirkung	_
	bes Ringes	5
	Emiger Tag dafelbft, b. h. eigentlicher Sonnentag, u. Rachttag (durch Refley	Ç=
	licht bes Ringes und ber von bort viel größer gesehenen Firsterne)	5
	Großartigste herrlichkeit bes gestirnten himmels vom Saturn aus, ju-	
	folge seiner sehr hohen Athmosphäre	5
		•

Aplan	nitt:	Geite
3.	Die Länder-Inseln	6
	Die außerordentliche Berschiedenheit aller Ratur-Produkte derfelben	
	gegen die der andern Länder	6
	nur der Menich ift dort überall gleich, ebenso die Luft	6
	Spezial-Betrachtung eines folden Infellandes, Ramens Berrifa	6
	baffelbe ift größer benn "bie alte Belt" (Afien, Afrika, Guropa) .	6
	ber höchfte Berg Girp 243,150 Fuß hoch, u. f. w	6
	Rehn Gattungen Baume, barunter	
	1. der beste — "Gliuba", erreicht 150 Meter Höhe	6
	Blattfarbe blau, pfaufederartig	7
	Bracht der Blumen, - die Frucht dieses Baumes u. f. w	7
		8
	Fähigkeit der Saturnmenschen in der Luft zu schweben	0
	ein folder Baum - vollständige Ruche, Reller und Ader ber bor-	0
	tigen Menschen	8
	die übrigen 9 Baumgattungen mehr für die Thiere	8
	2. ber Regenbaum "Briura", 60 Meter hoch, fichtenartig, gleich=	
	fam ein laufender Röhrenbrunnen von feinstem Quellmaffer	9
	3. der weiße Haarbaum — "Kiup", 50 Meter hoch	9
	4. der Breitbaum — "Brat" — mandartig — 30—40 Meter hoch	
	und 300-400 Meter breit	9
	beren Blüthen geben Betten	9.10
	5. ber Strahlenbaum - "Bruda", Zierbaum zu Muen	10
	6. ber Trichterbaum — "Kibra" 30 Deter hoch, merkwürdig	10.11
	(eine Art buntfarbig leuchtende Riefen-Randelaber),	
	beffen fonderbare Bluthe, politisch bedenklich, breifarbig	11
	die herrliche Frucht biefes Baumes	11.12
	noch andere Besonderheiten dieses Baumes	12
	7. ber Pyramidenbaum "Uhurba" (ähnlich der Weißtanne)	12
	Bergehoch. Durchmeffer 150-200 Meter. Nadeln blau,	12
	munderbar heilfam e Wirfung biefes Baumes	12
	8. der Spiegelbaum "Ubra"; vierectiger Kriftallstamm	13
	40-50 Meter hoch, Bluthe und Frucht merkwürdig	13
4.	9. Der Allerleibaum "Ahaharke", zehn Jahre periodisch, ein aller-	
	sonderbarstes Gewächs	14.15
	10. Der Feuerbaum "Fehura", mineralischer Urt, find eine Art	
	natürliche feinste Erdöl-Lampenkompleze	16
	Die Gesträucher auf dem Saturn, von ungeheurem Gattungs-Reich-	
	thum. Der Delstrauch	17
	Große der Saturn-Menichen im Berhaltniß ihrer Welt, das Beib 80 bis	
	90 Fuß, der Mann 95—135 Fuß	17
	One and one of the contract of	• • •
5.	Bon ben Rräutern und Pflanzen auf bem Saturnlande	18
•	Unfere Cerealien baselbst nicht ju hause, aber noch edlere, in der	10
	Form ähnlich dem Mais	18
	Die Connen bielen Switcht abueln in Channe Chan ber on ter	10
	Die Körner dieser Frucht ahneln in höherem Grade ben Weinbeeren,	40
	und auch ihre Berwendung ist eine ähnliche	18

Abs	dinitt:	Seite
	Rultur biefer Pflanze	18.19
	Bewässerungstraut — "das rinnende Faß"	19
	eine natürliche negetahile Wallanteitung	
	Weitere Benütung dieser wohlthätigen Pflanze	. 19
	Die dortige einfache Rachen- und Bagenfabrif	19.20
	Das Rugmetall dorten, und mas unfer Platin eigentlich ift	20
	Die unerhörte Pflanze (eine felbft mandelnde)	20
	Diefelbe in etwas dem Rebstod und Weine Laub abnlich ebensa die Ern	dot 21
	Das Gigenthumsrecht auf bem Saturn beobachtet	. 21
	Berwendung der edlen Frucht	21.22
		41,22
6.	Bon den andern Pflanzen 2c. im Allgemeinen	
•	Unterschiebe ber bortigen und hiefigen Pflanzen	22
	in Farbe besonders statt bas Erd grun bas Saturnblau	22
	Unsere mitrostopischen Schönheiten dort dem freien Auge sichtbar	22
	Unterschied der Erückte es bedeuten dort dem steien Auge sichtbar	22
	Unterschied der Früchte 2c., bedungen durch die andern Saturnusverhaltu	iffe 22
	Die Seilfräuter daselbst - wirfen noch auf unsere Pflangen,	
	3. B. Wachholder, Hollunder u. a.	23
	3. B. das heilfraut "hellatharianga", Details bavon	23.24
	ungeheuer weite Birkfamkeit biefes Bohlgeruchs, Rachweis - "fraget	
	eine Somnambule"	24
	Diefe Bflanze wurzelt auf blankem Steine, merkwurdiger Lebens:	
	prozeß babei	25
	noch merkwürdige — Metallpflangen "Kibri" genannt	25
	wodurch dort die Metalle gediegen praparirt werden	25
	Schwache Unalogie berfelben - ber bei uns fünftlich hervorgerufene	
	demische, Saturnus: (Blei:) baum" ,	25
	baher auch ber Name bieses Planeten ftammt, Stymologie bes Wor-	
	tes "Saturn"	25
	Das Saturnusgras fehr üppig und großartig, aber blau	25.26
	Die merkwürdigen Wiesenblumen, "Briden" oder "Mondblumen" genannt	26
	Die Alpenmooggattungen, "Firbi" genannt	_ 26
	Die höchsten Gebirgsspigen find bort noch vegetationsfähig	26
	und noch Mehreres über die dortigen Berge	26.27
7.	Befdreibung einer Uferpflange, "Chaiaba" genannt	9 7
• •	Merkmurdige (elektrische) Befruchtung biefer Pflanze	- 27
	Die höchstmerkwurdige Frucht — ein unversinkbares Schiff	28
		28
	Die Sarbe bieles Trucktstiffe ift bodifdermanntie	29.30
	Die Farbe diefes Fruchtschiffs ist hechtschuppenartig	30
	· ·	
8.	Räheres über das Borkommen biefer Schiffspflanzen u. f. w	30
	Erfter Charafter: Gegensat ber Saturn: Menichen gegen bie Erdbemobner :	30
	dort hält sich Jeder für den Geringsten und Kleinsten	-30
	Blick auf das Gewässer bieses Landes	30
	und demgemäß auch auf die Bodenformation	30
	Die 4 hauptstrome biefes Landes	31

Apla	nitt:	Seite
	Rudblid auf die Borzeit des Saturnus	31
	Socift bentwürdige Reflegion!	31
	Ferner - fonderbarer Bilbungsprozeß bes jegigen Saturnplaneten .	32
	Reflegion über die Mannigfaltigfeit der Schöpfung	32
	beren unendlich ftufenweise Bolltommenbeit - nur im Schöpfer gipfelt	- 38
	Fortsetzung ber Gemässerbetrachtung bes Saturnlandes	38
	Borzüge des Auges der Saturn-Menschen	38
		٠
0	Der hauptstrom gegen Morgen	34
9.	Der hauptstrom gegen Morgen	04
	der Menschen bildet der bekannte erste Baum,	34
	ber gerne am Ufer des Flusses gepflanzt wird, und zwar aus fünf	93
	Gründen, weil diefe Menschen fich gerne und oft maschen, gerne	
	schwimmen, da sie nicht ertrinken können,	34
	ferner leuchtet das Wasser ichon — und athmet eine angenehm fühlende	04
	Lust aus, sodann auch wegen ihrer Thiere. —	
	(NB. Gin zierliches hausthierden ber Saturnmenschen, darauf	
	unser Gephant sich als Laus ausnähme)	35
	und dann auch wegen der beliebten Schiffahrt,	35
	wozu diese, da sie doch auf dem Wasser gehen können?	35
	leichte und schnelle Wasser-Bewegung ihrer Riesenschiffe, einziger und	00
	fester Motor dabei — der feste Wille und Glaube, wozu sie	
	das Schiff magnetisiren	35
	Beschämender Bergleich bieser Triebkraft mit den unfrigen	35
	Reflexion über unfere Dampffraft und beren blinde Benütung 2c.	
	Der hochbegnadigten Saturnbewohner Bortheile —	
	im direften Berkehr mit ben Engeln und mit dem Geren Selbst .	36
	Abschweifung, ein saftiges Philosophen-Spiegelden (mit Note	00
	von Busch	36
	Besuch der Erdgeister bei den Saturnsbewohnern	36,37
	und bemuthigender Empfang daselbst — z. B. beim Examen über	00,01
	das Wesen Gottes	37
	mit Restegionen über bie Dreieinigkeit, und Diegbezüglich -	٠.
	wahre Wissenschaft der Saturnmenschen,	37
	mit Note von Busch, nebst einem göttlichen Citat über bie Dreieinige	٠,
	feit (aus Nr. 1a)	37
	Contrafte amischen ben Erdgeistern und Saturnmenschen	38
	Erfter Aufenthaltsort der Geifter — beren jeweilige Weltathmosphäre .	38
	Fortsetzug von ben Saturnlandströmen	38
	mit einem Gesamtbild bes dortigen Seins am Morgenstrome	
	und Hinzugabe von Engels-Ericheinungen, ja auch Befuche bes BErrn	
	Selbst. Alles dieses paradiesisch	39
	Der Nordstrom — von romantischer Natur	39
	Die Gegend des Abendstroms zeichnet sich durch ihre Singvögel aus .	30
	Barenthese über die Musik der Saturn-Menschen	39.40
	Die Mittagsftromgegend berühmt wegen ihrem Lichtglang	40
	ist aber sonst verhältnismäßig die ärmfte	40
	Bemerkung über die sonstigen vielfachen Wohngegenden	40
	meaning was in halfield first risken making the first in the first state of the first sta	

Apla	nitt:	Seite
10.	Bon ben bortigen Landseen und beren Eigenthümlichkeiten	40
	fie find hauptfächlich Berbindungskanale	41
	Die malerische Wirkung einer Saturns-Landschaft von einem bedeuten:	
	beren Berge aus ist viel erhabener und volltommener als irgend	
	auf Erden	41
	Dabei Mithilfe ber Runft zum Reichthume ber Natur,	42
	so daß der Eindruck wirklich paradiesisch ist	42
	Unterschied ber Wohnungen auf ber Chene und ber selteneren auf ober	
	an ben Bergen	43
	Tauschandel und Reisen im Saturn	43
	Das Baffer ber Landfeen ift fein ftehendes, fondern ein fliegendes,	
	eigenthumlichemerkwurdiger Art	43
	Die natürliche malerische Berschönerung folder Seen	44
	und beren Ausnühung burch die Kunft	44
	Dabei Bietät der Ausmahl 2c	44
	Weitere Erhöhung dieser Seeplatreize	45
	Riefenschmane als Wasserzugthiere jum Vergnügen	45
	Gutmuthigfeit und Sbelfinn ber Saturnmenschen	45
11.	Betrachtung des allgemeinen Thierreiches	45
	Borbemertung über ben Unterschied ber Bewohntheit der Meerufer auf	40
	Erben gegen bort im Saturn, wo auf 40 Meilen Niemand wohnt,	
	aus Borficht wegen Springfluthen	46
	Bon der Ursache von Chbe und Fluth, bort und hier	46
	und vom Unterschiede babei, ber Ring als Moberator	46,47
	Wafferberge, Wafferwirbel - als Wirtung eines großartigen Raturattes	20,21
	der Aufnahme gahlloser Aetherthierchen ins Wasser	47
	Das Baffer ift die Mutter bes beginnenden Thierlebens	47
	Die verschiedenen Stufen ber erften Thierordnungen	47
	querft Burmer, 4 Klaffen, bann Uebergang ju ben geschlechtlich	
	geschiedenen Gattungen, endlich Rafer	48
	dann kommen die Schalthiere, erst Muscheln dann Schneden	48
	darunter bie blaue Riesenmuschel, inselartig	48
	deren Berwendung und Schönheit	48
	deren Transport mittels Billens:(bampf-)fraft	49
	Die Schneden. 1) die Stangenschnede	49.50
	und ihr herrliches haus	. 50
	Deren Tobfeind — ber Schwerttrebs	. 50
	biefe fallen ber Pyramiben ichnede jum Opfer, beren Gin-	
	richtung 2c	. 51
	biefe ist bösartiger Ratur. Fang berfelben	
	Die Thiergattungen als Seelenpotenzirungsstufen	52 50
	beren wunderbare Schönheit mit psychologischen Borduren und Pre-	52
	14 4 4 4	50 50
	tiosenkrägen	52.53 54
	bie wahrhaft edle Gutmuthigkeit bieses Thieres	54
	bessen Fang und Berwendung - jur Berzierung ber Garten 2c.	54.55
		V1.00

٧I		
Aplq	nitt: Die Siebenschnecke, ihre Form, Bau, Nahrung, Größe u. s. w. deren Fang und Verwendung (als Kinderstube) Nesserion hierüber	Seite 55.56 56.57
12.	Die Strahlenschnecke, die lette und merkwürdigste, ihr Haus ist wie ein riesigster wohlgeschliffener Brillant	57.58 58 59 59
13.	Fortsetzung von den Wasserthieren Der größte Fisch im Saturn. Respekt der Saturnbewohner vor ihm . allgemeiner Zweck desselben Insekten. Die Fliege — dort ganz wie hier Der fliegende Stern	59 60 61 61 62 63 n 64 64
14.	Fledermausarten 65. "Die fliegende Kuh" "Das fliegende Band" oder fliegender Strick mit Details Die Schmuck-Handelsleute im Kampfe mit den Weibern dort Rechtsherrschaft des Weibes dort über die verliebten Männer Borzüge der Saturnweiber vor dem Erdfrauen	65.66 66.67 67 67 68
15.	Besonderheiten der Thierwelt des Saturn	68.69 69 70 70.71 71 72 72 72.73 73 73.74
16.	Beschreibung dieser berühmten dortigen Sänger als zugleich die schönsten Bögel	74.75 1? 75 75.76 76 76

Aplan	nitt:			Geite
	Diese Bögel werden als lebendige Junge geboren und gefäugt			. 76
	Die Saushenne, Große, Farbe, Form borten			
	Rugen biefer Suhner. Gier 2c., fie werben auch verfpeist .			. 78
17.	Andere Haus-Bögel, "bie golbene Rugel"			. 79
	Die Riesengans - Details	•	•	. 79
	Die Landthiere.	•	•	
	Das Mub (Mamuth?) bas größte Thier, schweinartig			. 80
	Raberes barüber mit Lehren ber Beifen über bas Rub u. f. m.	•	•	8183
	Was ist sein Schöpfungszweck?	•	•	. 83
		•		
18.	Sifterfifi - Der Saturn: Clephant			. 83
	Näheres darüber, Größe, Bau, Lebensweise	Ī		. 83
	Die Jagb auf biefes Thier			
	Schöpfungszweck besselben			
		•	•	. 00
19.	3hur - ber blaue Bar. Geftalt und Bau			. 86
	Charafter und Rahrung besselben, rein vegetabilisch, besonders m			-
	dige Sigenthumlichkeit beffelben		<i>-</i>	. 87
	Deffen Nütlichkeit auf Loderung bes Erbreiches	•	•	87.88
		•	•	01.00
20.	Horub, ber Saturn:Löwe. Größe und Farbe			
	berselbe hat einen viere Eigen (Würfel:) Kopf			. 88
	fein merkwürdiger Schnabel-Mund			. 89
	dieses Thier kann gezähmt werden,			. 90
	dient zur Jagd und zum Holzfällen			. 90
	Fang der Jungen			90.91
21.	Big ft ober Spit-Stechfuß, ein besonderes Saturnthier (ber A			:
	entsprechend)	•	•	. 91
	eigenthümlicher Bau, Größe, Farbe — weiß		•	. 92
	Daseins-Zwed biefes Thieres (Bergleich mit ber Gemse) .		•	. 92
	Schöpfungspfnchologische Winke, ja heilige Baterminke!			92.93
	Jagd nach dem Zigst aus Aberglauben	•	•	93
	fehr nütlich ju lefen für die Geheimmittelgläubigen		•	93.94
	Saturn-Schwindeleien	•	•	94.95
22.	Bauor — bas Ginauge (eigentlich mit 3 Augen)			95
	Bochftintereffante Gigenthumlichfeit beffelben - im Allgemeinen			95
	Bestalt, Größe deffelben			96
	fein Schweifarm und sein Waffenauge			
	feine Farbe, — die Jagd auf dieses Thier			97
	seine Hauf ein Kaisermantel			97.98
	ein folder Buor.Mantel ein Patriarcalsbrief, und ein Stud	ba	von	
	ein Adelsdiplom dort			99

VIII

Apladi	nitt: Seite
23.	Bon ber harmonie in Allem zwischen zwei Weltkörpern trot ihren
	Berichiedenheiten
	Wo und wie ist diese Harmonie? Antwort mit Beispiel 99
	Der Ton. Das magnetische Fluidum
	Bom Wesen bes Tones; 100
	erbmenschliche Ignoranz im Befeu ber Tonkunft 100
	Bas ift der Ton? Wichtige Winke darüber
	Reflexion über die Analogie der Tone mit den harmonicellrsachen der
	Belten
24.	Die zahmen Thiere.
#I	
	Buta, die große gahme Ruh
	Diatetifche Zwifdenbemerkung
	Mildwirthschaft im Saturn, Kuhstall 2c
25.	Die blaue Hausziege im Saturn (Elenthierartig) 106.100
NO.	ihre Milch ift wohlriechend und fraftiger als die der Ruh 100
	And the second of the second o
	nur Tauschandel im Saturn
	Berband der Saturnbewohner mit den seligen Geiftern 107
	Beiteres zu ben Lebensverhältniffen ber Saturnbewohner und ihrer Ziegen 108
	Wolle dieser Ziegen, und Berarbeitung berselben 109
	Die Saturnmenschen sind Begetarianer, (b. h. sie effen fast kein Fleisch) 109
	Die Outstellmenfagen fino Seigerarianer, (o. g. fie effen fuft tein Freisug) 103
26 .	Fur "ber treue Hausknecht,"
	was dieses Hausthier den Saturnbewohnern alles thut, als Ackern,
	Wasser tragen, Holz holen, Felder jaten, Thiere jagen, Haus be-
	wachen
	bieses dort höchstgezähmte Thier ähnelt unserem wilden Drang-utang 109
	Nahrung, Charakter und Behandlung dieser Thiere, Größe, Farbe 2c. 110
	der Fur ist die einzige zahme der zahllosen Saturnaffenarten 111
	Aussehen der Saturnmenschen
	Der haushund dient dort als Pferd, boch reitet man dort nicht 111
	fie bellen nicht, sondern knurren donnernd 112
	das Pferdthier und Schaf dort sind wild
	Reflexion über das Saturnusthierreich
27.	Nebergang zum Saturn : Denschen. Sie ftammen wie in allen Plane-
<i>~</i> · · ·	ten von Ginem Baare, boch beginnt die dortige Geschichte des Men-
	schen um 1 Million Erdjahre früher als auf Erden
	Der Saturn ift viel geringer bevölkert als die Erde, da dort höchstens
	4 Kinder gezeugt werden (von Ginem Baare)
	fie wohnen aber in Familiengruppen von 1000 bis 5000 Köpfen . 113
	eigenthümliche Liebhaberei dieser Menschen — viel Blat
	die Saturn-Baumstadt u. s. w
	das Fallen bort nicht gefährlich, warum?
	Course over may be indeside to the matter than the first terms of

auch gezimmerte Haufer, boch nur für Tags, und zum Kochen, und als Magazine	Aplad	nitt:	3eite
geschlasen wird nur in lebenbigen Hügern bie Rochtunst dorten bie stachtung Construction ihrer gezimmerten Jäuser — backlos, warun? ?! Ik bie seinen Prima-Teppiche ber Natur barin bie grünen Prima-Teppiche ber Natur barin bie Einrichtung eines Bohnhauses, ihre Schlasstäten ihr Familiengut 28. Die häusliche Verfassund und Oberpriester einer solchen Niesensamitie, ober sonst der Ketteste The Aus Der Urstammvater ist Oberhaupt und Oberpriester einer solchen Niesensamitie, ober sonst der Ketteste Eschr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnsites — im Segen von Oben Niesensamitie, ober sonst der ober für immer genügend 118. Der Nau der Nagagine 2c. und Brunnen-Anlagen 118. 1185 Cinmalige Aussaat für 10 Jahre ober für immer genügend 119. Die Gottergebenheit und Dantbarkeit bei alle diesem 119. Under dem Stempels 110. Unter dem Sinstusse dem 122. Kirchweitsstelle Segens — wunderbar 123. Funktionen und Andachtsübungen dabei Folgen dieses Segens — wunderdar Rirchweitsstelle Segens — wunderdar Rirchweitsstellesstelle Segens — wunderdar Rirchweitsstellesstelle Segens — wunderdar Rirchweitsstelless		- auch gezimmerte Saufer, boch nur für Tage, und jum Rochen, und	
bie Kachfunst dorten bie steenatige Construction ihrer gezimmerten Häuser — bachlos, warum? 116 bie sedendigen Wohnhäuser sind nund bie Ginicidiung eines Wohnhauses, ihre Schaftstten ihr Familiengut 28. Die häusliche Verfassum und Oberpriester einer solchen Artespandlie, oder sonst Actual und Oberpriester einer solchen Alesensamilie, oder sonst der Ketteste The Wohnhause eine Wohnhause einen Wohnsisse im Segen von Oben It Wohnmalige Ausstaat für 10 Jahre oder für immer genügend Ils. 119 Die Gottergebenheit und Dantbarkeit bei alle diesen Anpslanzung eines Tempels unter dem Einssusse down debei Folgen dieses Segens — wunderdar Krichweihstende I21 Folgen dieses Segens — wunderdar Krichweihstende I22 Reine Eigenthumsstreitigkeiten I22 Reine Eigenthumsstreitigkeiten Das größt e Eefs dorten Der Litich-moralische Versalsung eines "Bruders" im großen Geiste I22 Postlitschen vanlische Versalsung eines "Bruders" im großen Geiste I22 Postlitischen vanlische Versalsung eines "Bruders" im großen Geiste I22 Postlitischen vanlische Versalsung Soziale Ordnungs Anschauung dorten Der Berfassungs Strundsals (sehr zu enwsselen) Der Berfassungs Grundsals (sehr zu enwsselen) Der Berfassungs Grundsals (sehr zu enwsselen) Der Berfassungs von Uebergriffsverluchen Der Berfassungs von Uebergriffsverluchen Der Rachachung werth! Der Rachachung werth Der Rachachung werth! Der Rachachung werth Der Bertachungs aur Hobeingun der Saturn zu einem Geschäftsabschlaus einzige (und beste) Bedingun im Saturn zu einem Geschäftsabschlaus einzige (und beste) Bedingung im Sa		als Magazine	114
bie sternartige Construction ihrer gezimmerten Hauser — bachlos, warum? 116 bie lebendigen Wohnhauser sind rund bie grünen Prima-Teppiche der Natur darin 116 bie Cinrictung eines Wohnhauses, ihre Schlasstätten 117 28. Die häusliche Verfassung		geschlafen wird nur in lebenbigen Säufern	114
ble lebendigen Wohnhäuser sind rund die grünen Prima-Teppise ber Natur darin 116 die Ginrichtung eines Wohnhauses, ihre Schlasstätten ihr Familiengut 117 28. Die häusliche Verfassung Der Urstammvater ist Oberhaupt und Oberpriester einer solchen Riesensammilie, oder sonst der Aesteste Sehr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnsites— im Segen von Oben 118 Der Wagazine 1c. und Brunnen-Ansagen 1181112 Tinmalige Aussaat für 10 Jahre oder sür immer genügend 119 Die Gottergebenheit und Dantbarkeit bei alle diesem 119 Anpsanzung eines Tempels 119 unter dem Einsusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 120 Faustionen und Andachtsübungen dabei 121 Folgen dieses Segens — wunderdar 121 Richweissseube 122 Das größte Sesens — wunderdar 122 Reine Eigenthumsstreitigkeiten 123 Das größte Veset, borten 124 Reine Eigenthumsstreitigkeiten 125 Das große Freudenssethest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste 122 Rachsten-Liebestreit 123 29. Politisch moralische Verfassung Soziale Ordnungs Anschaung dorten 123 Segensoule Reserbeschest hei Findung eines "Bruders" im großen Geiste 124 Heingen Rachstung won thebergrissersung Soziale Ordnungs Anschaung borten 123 Segensoule Reserbescheste 124 Heingen Rachstung worthser 124 Hehndlung von Uebergrissersungen 125 Segensoule Reserbissisch darüber 126 Segensoule Reserbissisch darüber 127 Der Nachachtung werth! Noch ein Att des peinslich richterlichen Berfahrens 126 Mertwürdige Werfzeuglichmiede, statt Kohsenseuer – Brennspiegel-Sonnenlicht 127 Dortige Handwerfsordnung 128 Die Wetallurgie zur Kabritation der Werfzeuge 126 Mertwürdige Werfzeuglichmiede, statt Kohsenseuer – Brennspiegel-Sonnenlicht 127 Dortige Handwerfsordnung 128 Die bortige Washenliebe gerbung im Saturn zu einem Geschäftsabschlus als eine sest benkmirdige Ordnung! 128 Die bortige Washenliebe gerbendung!		die Rochfunst dorten	
ble grünen Prima-Teppice der Natur darin die Einrichtung eines Wohnhauses, ihre Schlafstätten ihr Familiengut 28. Die häusliche Berfassung Der Urstammoater ist Oberhaupt und Oberpriester einer solchen Risensamilie, oder sonst der Aetteste Vefer gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnstes — im Segen von Oben Der Bau der Magazine 20. und Vrunnen-Ansagen Il8.119 Die Gottergebenheit und Dantbarkeit bei alle diesem Anpstanzung eines Tempels unter dem Einstusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 119 Anpstanzung eines Tempels unter dem Einstusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 120 Faustionen und Andachtsübungen dabei Folgen diese Segens — wunderdar Richweihstende Das größte Sesens — wunderdar Richweihstende Das größte Seles dorten Lez Reine Eigentsumösstreitigkeiten 122 Reine Eigentsumösstreitigkeiten 122 Auswanderungen Hertlicher Aubergruß Das größe Freudensest knichgauung dorten Hertlicher Brudergruß Das größe Freudenses Amschaung eines "Bruders" im großen Geiste 229. Politischeriet 230 Bolitischerweibestreit 240 Begansouse Restezion darüber Behandlung von Uebergrissversuchen Berachglung Begansversuchten Berachgert Berachgert Berachgert Ber		die sternartige Construktion ihrer gezimmerten Häuser — dachlos, warum	115
ble grünen Prima-Teppice der Natur darin die Einrichtung eines Wohnhauses, ihre Schlafstätten ihr Familiengut 28. Die häusliche Berfassung Der Urstammoater ist Oberhaupt und Oberpriester einer solchen Risensamilie, oder sonst der Aetteste Vefer gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnstes — im Segen von Oben Der Bau der Magazine 20. und Vrunnen-Ansagen Il8.119 Die Gottergebenheit und Dantbarkeit bei alle diesem Anpstanzung eines Tempels unter dem Einstusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 119 Anpstanzung eines Tempels unter dem Einstusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 120 Faustionen und Andachtsübungen dabei Folgen diese Segens — wunderdar Richweihstende Das größte Sesens — wunderdar Richweihstende Das größte Seles dorten Lez Reine Eigentsumösstreitigkeiten 122 Reine Eigentsumösstreitigkeiten 122 Auswanderungen Hertlicher Aubergruß Das größe Freudensest knichgauung dorten Hertlicher Brudergruß Das größe Freudenses Amschaung eines "Bruders" im großen Geiste 229. Politischeriet 230 Bolitischerweibestreit 240 Begansouse Restezion darüber Behandlung von Uebergrissversuchen Berachglung Begansversuchten Berachgert Berachgert Berachgert Ber		die lebendigen Wohnhäuser sind rund	115
ihr Familiengut 28. Die häusliche Berfassung Der Urstammvater ist Oberhaupt und Oberpriester einer solchen Riesensamilie, oder sonst der Aelteste Sehr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnsites — im Segen von Oben Der Bau der Magazine z. und Brunnen-Anlagen 118.119 Sinmalige Aussaat für 10 Jahre oder für immer genügend 119 Die Gottergebenheit und Dankbarkeit bei alle diesem 119 Anpstanzung eines Tempels 110 unter dem Einslusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 120 Funktionen und Andachtsübungen dabei Folgen diese Segens — wunderdar Rirchweihstreube Das größte Gesens — wunderdar Reine Eigenthumöstreitigkeiten 122 Reine Eigenthumöstreitigkeiten Dard größte Berles borten 122 Reine Engenthumöstreitigkeiten Dard große Freudenssels Dard große Freudenssels Dard große Freudenssels Bolitische Mrudergruß Das große Freudenssels Berfassunge Respenden 123 Der Berfassungs-Anschauung dorten 123 Der Berfassungs-Anschaung dorten 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 125 Begensvolle Respecton darüber Der Rechassung werth! Der Rachacktung werth! Der Rachacktung werth! Der Rachacktung werth! Der Rachacktung werth! Der Metallurgie zur Fabritation der Wertzeuge Der Metallurgie zur Fabritation der Wertzeuge Dei Wetallurgie zur Fabritation der Wertzeuge Dei Wetallurgie zur Fabritation der Wertzeuge Dei Metallurgie zur Fabritation der Wertzeuge einzige (und beste) Bedingung im Saturn zu einem Geschäftsabschlus als eine sehr denmurdige Drdnung! 206 bortige Wage, Ele ze. 218		die grünen Prima-Teppice der Natur darin	115
ihr Familiengut 28. Die häusliche Berfassung Der Urstammvater ist Oberhaupt und Oberpriester einer solchen Riesensamilie, oder sonst der Aelteste Sehr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnsites — im Segen von Oben Der Bau der Magazine z. und Brunnen-Anlagen 118.119 Sinmalige Aussaat für 10 Jahre oder für immer genügend 119 Die Gottergebenheit und Dankbarkeit bei alle diesem 119 Anpstanzung eines Tempels 110 unter dem Einslusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 120 Funktionen und Andachtsübungen dabei Folgen diese Segens — wunderdar Rirchweihstreube Das größte Gesens — wunderdar Reine Eigenthumöstreitigkeiten 122 Reine Eigenthumöstreitigkeiten Dard größte Berles borten 122 Reine Engenthumöstreitigkeiten Dard große Freudenssels Dard große Freudenssels Dard große Freudenssels Bolitische Mrudergruß Das große Freudenssels Berfassunge Respenden 123 Der Berfassungs-Anschauung dorten 123 Der Berfassungs-Anschaung dorten 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 125 Begensvolle Respecton darüber Der Rechassung werth! Der Rachacktung werth! Der Rachacktung werth! Der Rachacktung werth! Der Rachacktung werth! Der Metallurgie zur Fabritation der Wertzeuge Der Metallurgie zur Fabritation der Wertzeuge Dei Wetallurgie zur Fabritation der Wertzeuge Dei Wetallurgie zur Fabritation der Wertzeuge Dei Metallurgie zur Fabritation der Wertzeuge einzige (und beste) Bedingung im Saturn zu einem Geschäftsabschlus als eine sehr denmurdige Drdnung! 206 bortige Wage, Ele ze. 218		die Einrichtung eines Wohnhauses, ihre Schlafstätten	116
Der Urstammvater ist Oberhaupt und Oberpriester einer solchen Riesensamilie, ober sonst ber Aelteste Sehr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Bohnsiges — im Segen von Oben		ihr Familiengut	117
Der Urstammaater ist Dberhaupt und Dberpriester einer solchen Riesenfamilie, ober sonst der Actteste Sehr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnsises — im Segen von Oben	28.	Die häusliche Berfasung	117
Riesensamilie, ober sonst der Aelteste sehr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnsiges — im Segen von Oben		Der Urftammvater ift Oberhaupt und Oberpriefter einer folden	
Sehr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Wohnsties — im Segen von Oben		Riesenfamilie, oder sonft der Aelteste	117
im Segen von Oben		Sehr gute Ordnung bei Anlegung eines neuen Mohnfiges -	
Der Bau ber Magazine 2c. und Brunnen-Anlagen			118
Einmalige Aussaat für 10 Jahre ober für immer genügenb Die Gottergebenheit und Dankbarkeit bei alle diesem Anpflanzung eines Tempels unter dem Einflusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 110 unter dem Einflusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 121 Folgen dieses Segens — wunderdar 121 Kirchweihstreube 121 Rirchweihstreube 122 Reine Eigenthumsstreitigkeiten 122 Reine Eigenthumsstreitigkeiten 122 Hoerrlicher Brudergruß 122 Das große Freudenfest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste Rächsten-Liebestreit 123 29. Politischen vralische Verfassung dorten 123 Der Bersallungs-Anschaung dorten 124 Behandlung kestezion darüber 125 Behandlung von Uebergrissversuchen 126 Evangesium der Gerechtigkeit 127 Eine Exekution 128 Roch ein Art des peinlich richterlichen Bersahrens 126 Restwerd und werth! 126 Roch ein Art des peinlich richterlichen Bersahrens 126 Merkwürdige Bertzeuglichmiede, statt Kohlenseuer— Brennspiegel-Sonnenlicht 127 Dortige Handwerssordnung 128 Die Wetallurgie zur Fabrikation der Wertzeuge 126 Merkwürdige Bertzeuglichmiede, statt Kohlenseuer— Brennspiegel-Sonnenlicht 127 Dortige Handwerssordnung 128 Die dortige Wage, Elle 2c. 128		Der Bau der Magazine 2c. und Brunnen-Anlagen 118	
Die Gottergebenheit und Dankbarkeit bei alle diesem 119 Anpflanzung eines Tempels 119 unter dem Einslusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 120 Funktionen und Andachtsübungen dabei 121 Folgen diese Segens — wunderdar 121 Kirchweihsreude 121 Aas größte Geseh dorten 122 Keine Eigenthumöstreitigkeiten 122 Keine Eigenthumöstreitigkeiten 122 Auswanderungen 122 Das große Freudenfest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste 122 Auswanderungen 122 Das große Freudenfest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste 123 Andsten-Liebestreit 123 Der Bersassungen 123 Der Bersassungen 123 Der Bersassungen 123 Der Bersassungen 124 Behandlung von Uebergrissersuchen 124 Behandlung von Uebergrissersuchen 124 Evangelium der Gerechtigkeit 124 Feilige Rächstenliebe gegen Berirrte (Frevser) 125 Eine Exekution 125 Eine Exekution 125 Der Nachachtung werth! 126 Noch ein Akt des peinlich richterlichen Bersahrens 126 Merkwürdige Merkzeugschmiede, statt Kohlenseuer Brennspiegel-Sonnenlicht 127 Dortige Handwerksordnung 127 Dortige Handwerksordnung im Saturn zu einem Geschästsabschluß als eine sehr denkwürdige Ordnung! 128 Die dortige Wage, Elle 2c. 128		Einmalige Aussaat für 10 Sahre ober für immer genügend	
Unpflanzung eines Tempels unter bem Sinflusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes Bunktionen und Andachtsübungen dabei Folgen dieses Segens — wunderbar Rirchweihstreube Das größte Geseh borten Reine Gigenthumsstreitigkeiten 122 Reine Gigenthumsstreitigkeiten 122 Auswanderungen Berrlicher Brudergruß Das große Freudensest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste Rächsten-Liebestreit 29. Politisch-moralische Verfassung dorten Der Bersassungen Bergassungen Begensvolle Ressezion darüber Behandlung von Uebergriffsversuchen Evangelium der Gerechtigkeit Behandlung von Uebergriffsversuchen Evangelium der Gerechtigkeit Heldige Rächstenliebe gegen Berirrte (Frevser) Der Rachachtung werth! Roch ein Akt des peinlich richterlichen Bersassen Die Wetallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge Merkwürdige Berkzeugschmiede, statt Kohlenseuer—Brennspiegel-Sonnenlicht Dortige Handwerksordnung einzige (und beste) Vedingung im Saturn zu einem Geschästsabschluß als eine sehr denkwürdige Ordnung! Die dortige Wage, Elle 2c.		Die Gottergehenheit und Donkharkeit bei alle biesem	
unter dem Ginflusse von Oben, mittelst eines Lichtgeistes 120 Funktionen und Andachtsübungen dabei 121 Folgen dieses Segens — wunderdar 121 Richweihstreube 122 Richweihstreube 122 Reine Gigenthumsstreitigkeiten 122 Reine Eigenthumsstreitigkeiten 122 Auswanderungen 122 Das große Freudenfest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste 122 Rächsten-Liebestreit 123 29. Politische moralische Verfassung dorten 123 Der Verfassungs-Aunschauung dorten 123 Segensvolle Restevion darüber 124 Behandlung von Uebergrissversuchen 124 Behandlung von Uebergrissversuchen 124 Foangelium der Gerechtigkeit 124 Geilige Rächsteliebe gegen Verirrte (Frevser) 125 Eine Exekution 125 Der Nachachtung werth! 126 Noch ein Akt des peinlich richterlichen Verfahrens 126 Merkwürdige Werkzeusschmiche, statt Kohlenseuer Verenspiegel-Sonnenlicht 127 Dortige Handwerksordnung 127 Dortige Handwerksordnung im Saturn zu einem Geschäftsabschlus als eine sehr denkmürdige Ordnung! 128 Die dortige Wage, Elle 2c. 128		Unnflanzung eines Temnels	
Funktionen und Andachtsübungen dabei Folgen dieses Segens — wunderdar Ricchweihsteude Das größte Geset borten 122 Reine Eigenthumsstreitigkeiten 122 Reine Eigenthumsstreitigkeiten 122 Huswanderungen 122 Herrlicher Brudergruß 122 Horrlicher Brudergruß 122 Nächsten-Liebestreit 123 Politischen woralische Verfassung Soziale Ord nungs Anschauung dorten 123 Der Verfassungschrund sat (sehr zu enwssehlen) 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 124 Evangelium der Gerechtigkeit 124 Evangelium der Gerechtigkeit 125 Eine Exekution 126 Noch ein Akt des peinlich richterlichen Versahrens 126 Meitere Punkte der Verfassung. Die Metallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge 126 Merkwürdige Werkzeugschmiede, statt Kohlenseuer—Vernnspiegel-Sonnenlicht 127 Dortige Handwerksordnung 128 Die dortige Wage, Ele 2c. 128 Die dortige Wage, Ele 2c.		unter hom (Finflusse non Dhan mittalit ained Gistocistas	
Folgen bieses Segens — wunderbar Richweihfreude 121 Richweihfreude 122 Das größte Gest dorten 122 Reine Sigenthumsstreitigkeiten 122 Auswanderungen 122 Derrlicher Brudergruß 122 Das große Freudenfest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste 122 Rächken-Liebestreit 123 29. Politische moralische Verfassung. Soziale Ordnungs-Anschauung dorten 123 Der Bersassune Restevion darüber 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 124 Evangesium der Gerechtigkeit 124 Heilige Rächstenliebe gegen Berirrte (Frevler) 125 Sine Exekution 126 Roch ein Akt des peinlich richterlichen Bersahrens 126 Reitere Punkte der Bersassung 127 Dortige Hetallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge 128 Neetkwürdige Werkzeugschmiede, statt Kohlenseuer— Brennspiegel-Sonnenlicht 127 Dortige Handwerksordnung 128 Die dortige Wage, Ele 2c. 128		Sunktionen und Andacktenburgen babei	
Richweihstreube		Folgen hieled Second - munherhar	
Reine Cigenthumöstreitigkeiten		Object office Organs — with verbut	
Reine Eigenthumsstreitigkeiten		Das and the Calet bankin	
Auswanderungen		Daing Giganthumaftunitia kaitan	
Das große Freudenfest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste 122 Nächsten-Liebestreit		Musmandanina pretitigietteit	
Das große Freudenfest bei Findung eines "Bruders" im großen Geiste Nächsten-Liebestreit		Samtistan Burkananik	
Rächften-Liebestreit		Des eines Grandenfell bei Ginden eines Mandensteile eine Gind	
29. Politisch moralische Verfassung. Soziale Ord nungs Anschauung dorten 123 Der Verfassundsich und sat (sehr zu empfehlen) 123 Segensvolle Reslexion darüber 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 124 Gvangelium der Gerechtigkeit 124 Heilige Nächstenliebe gegen Verirrte (Frevler) 125 Sine Syekution 125 Der Nachachtung werth! 126 Roch ein Akt des peinlich richterlichen Berfahrens 126 Werkmürdige Berkzeugschmiede, statt Kohlenseuer— Vrennspiegele Sonnenlicht 127 Dortige Handwerksordnung 127 einzige (und beste) Bedingung im Saturn zu einem Geschäftsabschluß als eine sehr denkmürdige Ordnung! 128 Die dortige Wage, Sue 20. 128		Dus Arobe Arendeulelt bei Kinonud eines "Denberd, im großen Geilie	
Soziale Ordnungs: Anschauung borten 123 Der Verfassungs: Erundsat (sehr zu entpsehlen) 123 Segensvolle Reslevion darüber 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 124 Evangelium ber Gerechtigkeit 124 Heilige Nächstenliebe gegen Verirrte (Frevler) 125 Sine Szekution 125 Der Nachachtung werth! 126 Roch ein Akt des peinlich richterlichen Versahrens 126 Roch ein Akt des peinlich richterlichen Versahrens 126 Meitere Punkte der Versassung. Die Metallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge 126 Merkwürdige Werkzeugschmiede, statt Kohlenseuer—Vrennspiegel: Sonnenlicht 127 Dortige Handwerksordnung 127 einzige (und beste) Bedingung im Saturn zu einem Geschäftsabschluß als eine sehr denkwürdige Ordnung! 128 Die dortige Wage, Sue 2c. 128		omagicens steeleft	123
Der Verfassungs. Grundsatz (fehr zu empfehlen) Segensvolle Reslexion darüber 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 125 Grangelium der Gerechtigkeit 126 Heilige Nächstenliebe gegen Verirrte (Frevler) 25 Gine Crekution 127 Der Nachachtung werth! 126 Roch ein Akt des peinlich richterlichen Versahrens 126 Weitere Punkte der Verfassung. Die Metallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge Merkwürdige Werkzeugschmiede, statt Kohlenseuer—Vrennspiegele Sonnenlicht Dortige Handwerkzordnung 27 einzige (und beste) Bedingung im Saturn zu einem Geschäftsabschluß als eine sehr denkwürdige Ordnung! 128 Die dortige Wage, Che 2c.	29.	Politisch=moralische Verfassung.	
Der Verfassungs. Grundsatz (fehr zu empfehlen) Segensvolle Reslexion darüber 124 Behandlung von Uebergriffsversuchen 125 Grangelium der Gerechtigkeit 126 Heilige Nächstenliebe gegen Verirrte (Frevler) 25 Gine Crekution 127 Der Nachachtung werth! 126 Roch ein Akt des peinlich richterlichen Versahrens 126 Weitere Punkte der Verfassung. Die Metallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge Merkwürdige Werkzeugschmiede, statt Kohlenseuer—Vrennspiegele Sonnenlicht Dortige Handwerkzordnung 27 einzige (und beste) Bedingung im Saturn zu einem Geschäftsabschluß als eine sehr denkwürdige Ordnung! 128 Die dortige Wage, Che 2c.		Soziale Ordnungs : Anschauung borten	123
Segensvolle Reflexion barüber		Der Berfassungs-Grundfat (febr zu empfehlen)	123
Behandlung von Uebergriffsversuchen 124 Cvangelium der Gerechtigkeit 124 Heilige Nächstenliebe gegen Verirrte (Frevler) 125 Sine Szekution 125 Der Nachachtung werth! 126 Noch ein Akt des peinlich richterlichen Berfahrens 126 30. Weitere Punkte der Verfassung. Die Metallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge 126 Merkwürdige Werkzeugschmiede, statt Kohlenseuer—Vrennspiegele Sonnenlicht 127 Dortige Handwerkzordnung 127 einzige (und beste) Bedingung im Saturn zu einem Geschäftsabschluß als eine sehr denkwürdige Ordnung! 128 Die dortige Wage, Sue 2c. 128		Segensvolle Reflexion barüber	124
Evangelium ber Gerechtigkeit		Behandlung von Uebergriffsversuchen	
heilige Nächstenliebe gegen Verirrte (Frevler)		Evangelium der Gerechtigkeit	
Gine Crekution	-	Beilige Nächstenliebe gegen Berirrte (Frepler)	
Der Nachachtung werth!		Gine Erefution	
Roch ein Aft bes peinlich richterlichen Berfahrens		Der Nachachtung werth!	
Die Metallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge		Roch ein Aft bes peinlich richterlichen Berfahrens	
Die Metallurgie zur Fabrikation der Werkzeuge	30.	Weitere Bunkte ber Verfassung.	
Merkwürdige Werkzeugschmiede, statt Kohlenfeuer — Brennspiegele Sonnenlicht 127 Dortige Handwerksordnung		Die Metallurgie gur Kabrifation ber Berfgeuge	126
Dortige Handwerksordnung		Merkwürdige Bertzeugichmiede, ftatt Kohlenfener - Brenniniegele Connenticht	
einzige (und befte) Bedingung im Saturn zu einem Geschäftsabschluß als eine sehr denkmürdige Ordnung!		Dortige Handwerksordnung	
als eine sehr denkmürdige Ordnung!		einzige (und beste) Redingung im Saturn que einem Moldafteablatub	441
Die dortige Wage, Elle 20		als eine fehr henkmürdige Ordnung!	194
Reflecion darüber in Resug auf unfre hisbhor Erhonruftsnho NR 100 100		Die hartige Mage Gle 20	
		Reflexion barüber in Resug auf unfre hiebber Erbenrufenne NR 198	

X	
क्रावृष्	
31.	Die Saturnmenichen als Zeugemacher 129
	Die Weiber spinnen und weben (ftriden)
	Befte lebenspraftische Anschauung
	Sanktion ber Rachstenliebe
32.	Wie sehen die Saturn. Menschen aus?
	bas Deib — überaus vollfommen und icon, Details 131
	ber Mann — bedeutend größer als das Weib
	wie geschieht benn bort die Zeugung?
	fo wie fie fein follte auch auf Erden, nehmlich nicht thierisch - fon-
	bern nur rein magnetisch, (durch handauflegen) 132
	genauer Borgang bes Zeugungsprozesses bort 132
	(ein beschämenbes Zeugniß für uns)
	Geburt ohne Schmerzen
	angenehme Kindereigenschaft
	Norm des Mannes
	die Geschlechtstheile bort beshalb viel kleiner
	bie Würde und der dankbare Sinn des Saturn-Menschen 134
	persönlicher Berkehr derselben mit Gott
	104
	(Note von Busch aus Jakob Böhme)
	die Klarheit der ewigen Wahrheit bei diesen Menschen
	, ,
	to total and
	and the desired and the desired and the second seco
	,
	fie besuchen als Geifter sogleich unfre Erbe, aber —? 135.136
33 .	Bon der politischen Berfaffung.
	1. Grundgeset — Riemand barf groß von sich reben 136
	bieß Gefet wird fanktionirt von ben Geistern
	2. Die Reinlichkeit, jedoch mit der Lehre - nichts auf den fterb:
	lichen Leib zu halten,
	alles aber auf ben Geift
	was geschieht dort mit den menschlichen Leichen?
	herrlicher Todtenfult
	Trauern bort die Menschen? nein!
	Ginweihung des neuen Aelteften durch den Beift bes Berftorbenen 137
	föstlicher Bermefungsprozeß
	Ferneres politifches Befet - bie ehliche Berbindung 138
	Vorgang bei berselben
84.	Saturnische "Sommerfrischler" ober Gesundheitssucher 139
	und deren Aufnahme und Behandlung auf den Bergen 139
	Schöne Aussichtsucher und ihre Behandlung
	Gute Bergführerschaft
	Rationelle Rur vom Quadfalber:Aberglauben 140.141

Apla	hnitt:	žeit(
	Etliche Salbheiben bafelbst und ihre Belehrung	141
	und zwar auf beste überzeugende Art	141
	Ein Geist als Exetutor für Widerspenstige	142
	Reisen auf Freiersfüßen	142
	Ordnung bei heirath einer Ausländerin	142
	ihr Mann muß alle 3 Jahre mit ihr beren Eltern besuchen	142
	Beitere Brautregeln	148
35.		
	Dieselbe ift wenig außerlich, besto mehr innerlich und geistig	143
	Das einfach Ceremonielle dabei, der Tempel	143
	Die Zahl Sieben dort heilig, ebenso der 7. Tag	143
	Die Feier des Sabbaths — II. Ceremonie	143
	Sodann die Tau fe (Weiße), sehr ju beachtende Worte dabei 143	.144
	Tempel mahl am Sabbath	144
	hernach Rebe bes Aeltesten an das Bölklein — seine Familie,	
	und zwar frei — inspirirt	144
	und handelt über die Führungen der Menschen bort burch ben großen	
	Beift, oder über die Schöpfung bei Reuerung ber Erde - mo ber	
	große Geift "Bater" genannt wird, fallt ftets Alles ju Boden 144	.145
	und über das Leben in ben himmeln, mit theilmeifer Bergudung ber	
	Buhörer, baber bie außerorbentliche Beisheit und Biffenfchaft ber	
	Saturn-Menschen	145
	Rach bem Bortrage - Luftwandelungen mit geiftvoller Betrachtung ber	110
	organischen Schöpfung	146
	Restlegion darüber	146
	Rachmittagsfeier des Sabbaths	146
	Wahrhaft paradiesische Conversation,	146
	woran Engelsgeister und manchmal ber Berr Selbft (boch bicfer in	140
	Seiner Gegenwart unerkannt) theilnehmen	147
	Schlubfoier has Schhothes	
	Shluffeier des Sabbathes	147
86.	Geistiger Theil der Religion	147
	Boreinleitung mit Naturbeispielen	147
	als — der Wein, das Licht	148
	Bom eigentlich innern Geiftigen dieses an fich fcon geiftigen Cultus	148
		148
	the state of the s	148
		148
	and the state of t	149
		149
	and the second s	149
		149
	Beiteres über die Bedingungen gur Biedergeburt	
	Unterschied zwischen dem ceremoniellen (aber auch geiftigen) Dienft	150
	und dam Diante das Maites	: = 0
		150
		150
		150
	als Borbild vom Zwed und Cange der Wiedergeburt. Sehr beach-	
	tenswerth!	151

Abjdi	nitt:	Seite
	Ueberall ist für die Menschen dieser zwiefache Gottesdienst bedingt —	
	als Weg und Ziel des Weges	151
	Der Saturnbewohner Biel - ber große Beift und die Ginsmer-	
	bung mit Seinem Willen	151
	dung mit Seinem Willen	151
	(Note von Busch für unsre Lehrer x.)	151
37 .	Das bisher gezeigte Saturn-Menschenleben gilt von ben Bewohnern	
01 .	ber Berge	152
	Run fommen wir ju ben Bewohnern ber Chenen	152
	Auch dort find nir gends Städte	152
	hause und Familien-Ordnung daselbst	152
	Ihre Bohnungen find nicht Baume, fondern Gegelte	152
	Conftruktion und Ginrichtung berfelben	153
	Die Borrathskammern find gleich benen in ber Bohe	153
	Die Tempel sind da einsacher und für mehrere Familien	153
	Der Batriard ift hier nicht der Aeltefte, sondern ber Belb mit bem	
		153
	Drachen= Mantel	100
	Raturlich ift bemgemäß ber Ginfluß aus ben himmeln fcmacher, bie	153
	Menschen weltlicher	153
	fie halten fich aber für viel aufgeklärter benn bie Bergbewohner .	153
	Ballfahrten in der Noth — auf die Berge	153
	Sohere Offenbarungen nur auf ben Bergen	
	Taufchandel, besonders im Intereffe ber weiblichen Sitelfeit	153
	Sochfte Strafe - Burat, ewige Berbannung	153
	Edle Wiedergewinnung der Berbannten	154
	"Bei Gott find gar viele Dinge möglich"	154
	Die Miffionare und Reformatoren ber Cbenen	154
	Die Manufakturen und Gewerbe in ber Tiefe	154
	Die Nahrmeise baselbst, Beginn ber Lederei, Folgen bavon - bie Merzte	154
	Reflexion barüber in Bezug auf uns	154
	Bint — um 4 Worte armer zu werden, nehmlich: "Krantheit" — "Arzt"	
	"Medizin" — "Apotheke"	54.155
	Sehr michtiges Diat-Evangelium	155
	Daselbst zweierlei Leichenbestattung	
	1. die luftige wie in der Höhe — und	155
	2. bei ben Salbheiben - die muffrige	155
	Che und Zeugung in der Cbene wie Dben, mit Beigabe	155
	Complete to the control of the contr	
38.	Sang über bie Schnee: und Gisregion; nur 2 Climate auf bem Saturn —	155
	ein gemäßigtes und ein faltes unbewohntes	
	Die riefigen Polarländer des Saturn	156
	Unheareisliche Kälte und Boraänge dort'	156
	Geistige Borgange daselbst	55.157
	Wer find die Polarfeuergeister des Saturn?	157
	Urgrund geifter, baraus ber Beltkörper gebildet ift	157
	Michtiger Bint über bas Grund-Sein ber fichtbaren Schöpfung	157
	Mauchmal muffen auch Menschenseelen wieder in diese Urgefangenschaft	
	jurud, - boch im Saturn selten - auf Erben häufiger!	157

Unterschied bes Rudweges bieser zweierlei Geister, (bort und hier) 157
Mulaman kan Garakat Galamat
Ursprung ber Sage, daß Saturn seine eigene Rinder verzehre 157
Bergleich ber klimatischen Zustande unserer Planeten 157
Unbewußte Furcht-Urfache ber Saturnmenfchen vor Schnee und Gis . 157
Einfluß der Nähe des Saturn auf die Erde — schlechte und unfrucht=
6 a tre mil x
39. Befuch bes Ringes.
Derfelbe bildet einen Weltkorper für fich, ber größer und mehr Flachen-
raum hat als der eigentliche Planet
dabei hat er alle planetarischen Eigenschaften, Berge, Fluffe, Seen
und athmosphärische Luft
Baffer und Luft bort viel leichter, Achsendrehung ber Ringe ver-
fcieden, warum?
Bom & wede bes Ringes (pfycho-geistig-physisch)
item gur Sicherheit und Dampfung ber Urgrundgeister 159
hochwichtige psychologische Winke über das Wesen der Saturnmenschen
und ihre Berhältnisse
Sehr denkwürdige Frage — warum brauchen diese Wesen so riesige
Leiber, und doch hatte Christus als größter Geist nur einen kleinen Erdleib?
Dichtiger Zwed bes Ringes gur Berminberung ber Schwere diefer Riefenleiber 160
Ist dieser Ring auch bewohnt?
Boreinleitung ju biefer Antwort, - ein Beifpiel vom Glasmachen . 160
mit Analogie auf die geiftige Entwicklung ber Saturnbewohner 161
Die Ringe find halbmaterielle Geistersphären für die Saturnseelen 161
Thiere find beshalb feine bort, nur Fruchtbaume ohne Samen 161
Winke über das Geister-Sein (besonders dort) 161
40. Besuch der Monde.
Dieselben haben — wie alle Monde — feine Rotation 162
Daher bie Bewohnbarkeit berfelben ftets eine doppelte, 162
eine geistige und eine naturmäßige
Die Menschen auf der planetarischen Naturseite find theils noch kleiner
als wir auf Erben
Sie sind Borschulen zu den Ringen und Nachschulen zum Saturn 162 Welche Saturnmenschensellen kommen in die Monde? —
die eigensüchtigen und heidnischen Seelen der Saturnmenschen 163
Warum find es denn sieben Monde?
Wichtiger makrokosmisch-psychischer Wink
Wozu soll diese ganze Mittheilung dienen? — als ein tüchtiges Beis
spiel, wie man den Willen Gottes respektiren soll 163.164
Zweitens soll die väterliche göttliche Fürsorge und Weisheit daraus
erkannt werden
Drittens — solle sie uns zur Demuth leiten, durch die klarere Selbst:
und Gottes: Erkenntniß — als Bewohner der Erde, dem Orte
ber Menschung bes herrn!

Anmerkung.

Hier erlauben wir uns noch darauf hinzuweisen, daß in Nr. 2 "die natürliche Sonne" — Abschnitt 43 ebenfalls vom Planeten Saturn und seinen Bewohnern handelt, indem daselbst das mit diesem Planeten korrespondirende fünste Gürtelpaar (nördlich und südlich) dargestellt ist. —

Ferner wolle man das im 4. Bande bes großen Evangelium Johannes Ge-

